Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им.Г.И.Носова"
Институт гуманитарного образования

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План утвержден Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 15.02.2023

И. о. ректора _____ *Терентьев Д. В.*
"___" _____ 20___ г.

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Профиль Начальное образование и организация воспитательной работы

Профиль: Начальное образование и организация воспитательной работы
Кафедра: Педагогического образования и документоведения

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.005	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ВОСПИТАНИЯ
01.002	ПЕДАГОГ-ПСИХОЛОГ (ПСИХОЛОГ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
03	СОЦИАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕРВИСОВ
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
07.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.002	БУХГАЛТЕР
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
08.035	МАРКЕТОЛОГ
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.019	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ГЕОДЕЗИИ
11	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ, ИЗДАТЕЛЬСТВО И ПОЛИГРАФИЯ
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
20	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
27	МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО
27.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ АГЛОМЕРАТА
27.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЧУГУНА
27.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ХОЛОДНОКАТАНОГО ЛИСТА
27.076	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЕТИЗОВ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	педагогический
+	сопровождения

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ */ Абдулвелеев И. Р./*

Проректор по экономическим и финансовым вопросам _____ */ Ведров М.Н./*

Начальник УМУ _____ */ Малахов О. С./*

Директор института _____ */ Абрамзон Т. Е./*

Заведующий кафедрой _____ */ Великанова С. С./*

Внешний рецензент _____

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I				

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)									231	231	8316	8316	4204.6	4079	3580.4	531	23	28.25	28.75	25.5	24.5	26	23	26	20	17	12
Обязательная часть									181	181	6516	6516	3427.3	3324	2663.9	424.8	2	28.25	27.75	21.5	20.5	21	17	19	15	11	
	+	Б1.О.01	**Модуль 1 Грамотность**	**133**	**23**				13	**13**	**468**	**468**	**212.65**	**201**	**202.25**	**53.1**		3	2	8							
	+	Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	1					3	3	108	108	60.25	57	30.05	17.7		3									
	+	Б1.О.01.02	Экологическая безопасность		2				2	2	72	72	37	36	35				2								
	+	Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	3					3	3	108	108	39.2	36	51.1	17.7				3							
	+	Б1.О.01.04	Правовая грамотность	3					3	3	108	108	39.2	36	51.1	17.7				3							
	+	Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности		3				2	2	72	72	37	36	35					2							
	+	Б1.О.02	**Модуль 2 Коммуникация**	**24**	**11**				12	**12**	**432**	**432**	**224.8**	**220**	**171.8**	**35.4**		6	2	2	2						
	+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	24					8	8	288	288	148.6	144	104	35.4		2	2	2	2						
	+	Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация		1				2	2	72	72	38.1	38	33.9			2									
	+	Б1.О.02.03	Персональная эффективность		1				2	2	72	72	38.1	38	33.9			2									
	+	Б1.О.03	**Модуль 3 Мировоззрение**		**12345**	**2**			11	**11**	**396**	**396**	**273.6**	**266**	**122.4**			1.25	3.75	2	2	2					
	+	Б1.О.03.01	Философия		345				6	6	216	216	108.95	106	107.05					2	2	2					
	+	Б1.О.03.02	**История России**		**12**	**2**			5	**5**	**180**	**180**	**164.65**	**160**	**15.35**			1.25	3.75								
	+	Б1.О.03.02.01	Отечественная история		1	2			3	3	108	108	94.05	92	13.95			1.25	1.75								
@	+	Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны		2				2	2	72	72	70.6	68	1.4				2								
	+	Б1.О.04	**Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности**	**1**	**1**				6	**6**	**216**	**216**	**118.3**	**114**	**80**	**17.7**		6									
	+	Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	1					4	4	144	144	60.25	57	66.05	17.7		4									
	+	Б1.О.04.02	Физическая картина мира		1				2	2	72	72	58.05	57	13.95			2									
	+	Б1.О.05	**Модуль 5 Культура тела**		**1**				2	**2**	**72**	**72**	**20.05**	**19**	**51.95**			2									
	+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	20.05	19	51.95			2									
	+	Б1.О.05.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**																								
	-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1234						328	328	144.4	144	183.6												
♿	-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту		1234						328	328	144.4	144	183.6												
	+	Б1.О.06	**Модуль 8 Проектная деятельность**		**2467**				16	**16**	**576**	**576**	**269.4**	**269**	**306.6**			3	2	2	2	2	2	3			
	+	Б1.О.06.01	Проектная деятельность		2467				16	16	576	576	269.4	269	306.6			3	2	2	2	2	2	3			
	+	Б1.О.07	**Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)**	**22344 55566 66778 889**	**11222 23334 44555 66777 77889 99**	**45889**		**68**	121	**121**	**4356**	**4356**	**2308.5**	**2235**	**1728.9**	**318.6**	**2**	7	18	7.5	14.5	17.0	15.0	16	15	11	
	+	Б1.О.07.01	Возрастная физиология и психология	3	2				4	4	144	144	94.2	90	32.1	17.7			2	2							
	+	Б1.О.07.02	Нормативно-правовые и этические основы педагогической деятельности	2					3	3	108	108	57.2	54	33.1	17.7			3								
	+	Б1.О.07.03	Педагогические технологии и практики	2					3	3	108	108	57.2	54	33.1	17.7			3								
	+	Б1.О.07.04	Основы воспитательной работы и вожатской деятельности			4			3	3	108	108	68.95	68	39.05						3						
	+	Б1.О.07.05	Цифровая культура педагога		9				2	2	72	72	30.6	30	41.4											2	
	+	Б1.О.07.06	Основы профессиональной коммуникации		1				2	2	72	72	39.05	38	32.95			2									
	+	Б1.О.07.07	Иностранный язык в профессиональной коммуникации		7	8			4	4	144	144	60.2	60	83.8									2	2		
	+	Б1.О.07.08	Иностранный язык. Академическое письмо		9				2	2	72	72	20.1	20	51.9											2	
	+	Б1.О.07.09	Великие книги		2				4	4	144	144	74.1	74	69.9			2	2								

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
20	Информатики и информационной
45	Промышленной экологии и
69	Экономики
38	Права и культурологии
45	Промышленной экологии и
48	Лингвистики и перевода
49	Русского языка, общего языкознания
46	Психологии
65	Философии
22	Всеобщей истории
22	Всеобщей истории
9	Прикладной математики и
63	Физики
53	Спортивного совершенствования
53	Спортивного совершенствования
53	Спортивного совершенствования
35	Педагогического образования и
16	Дошкольного и специального
16	Дошкольного и специального образования
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и
48	Лингвистики и перевода
48	Лингвистики и перевода
18	Языкознания и литературоведения

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	+	Б1.О.07.10	Психолого-педагогическая диагностика и коррекция в системе начального общего образования	9					3	3	108	108	43.3	40	47	17.7										3	
☐	+	Б1.О.07.11	Методика преподавания литературного чтения в начальной школе (практикум)	68	7				7	7	252	252	122.7	118	93.9	35.4							2	2	3		
☐	+	Б1.О.07.12	Методика преподавания технологии и ИЗО в начальной школе (практикум)			9			2	2	72	72	40.1	40	31.9											2	
☐	+	Б1.О.07.13	Методика преподавания интегративного курса "Окружающий мир" в начальной школе (практикум)	6	5				6	6	216	216	106.4	104	91.9	17.7						3	3				
☐	+	Б1.О.07.14	Методика преподавания математики в начальной школе (практикум)	68	57				8	8	288	288	163.8	159	88.8	35.4						1.5	2.5	2	2		
☐	+	Б1.О.07.15	Методика преподавания русского языка в начальной школе (практикум)	68	57				8	8	288	288	163.8	159	88.8	35.4						1.5	2.5	2	2		
☐	+	Б1.О.07.16	Методология и методика начального общего образования (лекционный курс)			5			3	3	108	108	37.9	36	70.1							3					
☐	+	Б1.О.07.17	Природа. Человек. Общество	7	6				6	6	216	216	146.05	141	52.25	17.7							2	4			
☐	+	Б1.О.07.18	Профессионально-ориентированная математика	5	234				10	10	360	360	201.15	195	141.15	17.7			4	2	2	2					
☐	+	Б1.О.07.19	Профессионально-ориентированная филология. Детская литература	5	4				6	6	216	216	92.15	88	106.15	17.7					2	4					
☐	+	Б1.О.07.20	Профессионально-ориентированная филология. Русский язык	5	234				10	10	360	360	201.15	195	141.15	17.7			4	2	2	2					
☐	+	Б1.О.07.21	Педагогическая психология		8				2	2	72	72	36.7	36	35.3										2		
☐	+	Б1.О.07.22	Психолого-педагогические основы обучения и воспитания мальчиков и девочек	4	3				4	4	144	144	91.15	87	35.15	17.7				1.5	2.5						
☐	+	Б1.О.07.23	История становления начального общего образования			8			2	2	72	72	36.7	36	35.3										2		
☐	+	Б1.О.07.24	Педагогика начального общего образования	47					5	5	180	180	93.35	87	51.25	35.4					3			2			
☐	+	Б1.О.07.25	Введение в профессию педагога		1				3	3	108	108	38.1	38	69.9			3									
☐	+	Б1.О.07.26	Специфика профессиональной деятельности учителя начальной школы		78			8	4	4	144	144	92.7	90	51.3									2	2		
☐	+	Б1.О.07.27	Практикум по основам научно-исследовательской работы		6			6	3	3	108	108	69.1	68	38.9		2						3				
☐	+	Б1.О.07.28	Искусство. Мировая художественная культура		9				2	2	72	72	30.6	30	41.4											2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									50	50	1800	1800	777.3	755	916.5	106.2	21		1	4	4	5	6	7	5	6	12
☐	**+**	Б1.В.01	**Модуль Профессиональное 2 (профиль)**	**799ААА**	**8**	**9ААА**			23	**23**	**828**	**828**	**418.9**	**398**	**302.9**	**106.2**	**21**							3	2	6	12
☐	+	Б1.В.01.01	Психолого-педагогические основы образования детей с ОВЗ	7					3	3	108	108	76.1	72	14.2	17.7								3			
☐	+	Б1.В.01.02	Практикум по творческому самовыражению		8	9			4	4	144	144	78.2	78	65.8										2	2	
☐	+	Б1.В.01.03	Технология организации внеурочной деятельности младших школьников	А					2	2	72	72	23.3	21	31	17.7											2
☐	+	Б1.В.01.04	Технология организации инклюзивного образования младших школьников			А			2	2	72	72	21.1	21	50.9												2
☐	+	Б1.В.01.05	Организация здоровьетворящего образования в начальной школе	А					2	2	72	72	31	28	23.3	17.7											2
☐	+	Б1.В.01.06	Организация досуговой деятельности младших школьников	9					2	2	72	72	43.3	40	11	17.7										2	
☐	+	Б1.В.01.07	Организация педагогического взаимодействия с семьей обучающихся			А			2	2	72	72	35.8	35	36.2		21										2
☐	+	Б1.В.01.08	Информационно-коммуникационные технологии в деятельности организатора воспитательной работы	9					2	2	72	72	43.3	40	11	17.7										2	

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
	+	Б1.В.01.09	Организация деятельности детских общественных объединений в образовательной организации общего образования			А			2	2	72	72	35.8	35	36.2												2
	+	Б1.В.01.10	Тьюторское сопровождения обучающихся в начальной школе	А					2	2	72	72	31	28	23.3	17.7											2
	+	Б1.В.02	**Модуль 6 Элективы**		**23455667**				8	**8**	**288**	**288**	**141.8**	**141**	**146.2**				1	1	1	2	2	1			
	+	Б1.В.02.ДВ.01	**Модуль Элективы 2 семестр**		**2**				1	**1**	**36**	**36**	**18.1**	**18**	**17.9**				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Технологии Энергоперехода		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	ТЭК: сценарии будущего		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Футурология		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Теория мирового заговора		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Основы личных финансов и инвестиций		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Взаимодействие России и стран Востока		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Технологии эффективных продаж		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Продюсирование игр и квестов		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Junior Python Developer		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Интернет вещей		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Основы искусственного интеллекта		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Кухни народов мира		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Гендер в коммуникации		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Искусство фотографии		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Сторителлинг		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Бальные танцы и философия движения		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	+	Б1.В.02.ДВ.01.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Кино для чайников		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Мастерство стендапа		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Цифровая трансформация общества		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Когнитивное проектирование		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Роль языка в коммуникациях		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Мировоззренческая безопасность		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Человек: эволюция, культура, поведение		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Оказание первой помощи		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Противодействие манипуляциям		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Нетрадиционная энергетика		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	От костра до плазмы		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Spiritus rectificatus		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		2				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1								
☐	+	Б1.В.02.ДВ.02	**Модуль Элективы 3 семестр**		**3**				1	**1**	**36**	**36**	**18.1**	**18**	**17.9**					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Технологии Энергоперехода		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	ТЭК: сценарии будущего		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Футурология		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Теория мирового заговора		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Основы личных финансов и инвестиций		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Взаимодействие России и стран Востока		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Технологии эффективных продаж		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	+	Б1.В.02.ДВ.02.1	Продюсирование игр и квестов		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Junior Python Developer		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Интернет вещей		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Основы искусственного интеллекта		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Кухни народов мира		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Гендер в коммуникации		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Искусство фотографии		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Сторителлинг		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Бальные танцы и философия движения		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Кино для чайников		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Мастерство стендапа		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Цифровая трансформация общества		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Когнитивное проектирование		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Роль языка в коммуникациях		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Мировоззренческая безопасность		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Человек: эволюция, культура, поведение		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Оказание первой помощи		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Противодействие манипуляциям		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Нетрадиционная энергетика		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	От костра до плазмы		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Spiritus rectificatus		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9					1							
☐	+	Б1.В.02.ДВ.03	**Модуль Элективы 4 семестр**		**4**				1	**1**	**36**	**36**	**17.1**	**17**	**18.9**						1						

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Технологии Энергоперехода		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	+	Б1.В.02.ДВ.03.0	ТЭК: сценарии будущего		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Футурология		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Теория мирового заговора		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Основы личных финансов и инвестиций		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Взаимодействие России и стран Востока		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Технологии эффективных продаж		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Продюсирование игр и квестов		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Junior Python Developer		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Интернет вещей		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Основы искусственного интеллекта		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Кухни народов мира		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Гендер в коммуникации		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Искусство фотографии		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Сторителлинг		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Бальные танцы и философия движения		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Кино для чайников		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Мастерство стендапа		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Цифровая трансформация общества		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Когнитивное проектирование		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Роль языка в коммуникациях		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Мировоззренческая безопасность		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Человек: эволюция, культура, поведение		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Оказание первой помощи		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Противодействие манипуляциям		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Нетрадиционная энергетика		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	От костра до плазмы		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Spiritus rectificatus		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9						1						
☐	**+**	Б1.В.02.ДВ.04	**Модуль Элективы 5 семестр**		**55**				2	**2**	**72**	**72**	**36.2**	**36**	**35.8**							2					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Технологии Энергоперехода		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	ТЭК: сценарии будущего		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Футурология		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Теория мирового заговора		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Основы личных финансов и инвестиций		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Взаимодействие России и стран Востока		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Технологии эффективных продаж		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Продюсирование игр и квестов		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Junior Python Developer		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Интернет вещей		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Основы искусственного интеллекта		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Кухни народов мира		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	+	Б1.В.02.ДВ.04.1	Гендер в коммуникации		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Искусство фотографии		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Сторителлинг		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	+	Б1.В.02.ДВ.04.2	Бальные танцы и философия движения		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Кино для чайников		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Мастерство стендапа		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Цифровая трансформация общества		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Когнитивное проектирование		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Роль языка в коммуникациях		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Мировоззренческая безопасность		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Человек: эволюция, культура, поведение		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Оказание первой помощи		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Противодействие манипуляциям		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Нетрадиционная энергетика		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	От костра до плазмы		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Spiritus rectificatus		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9							1					
☐	+	Б1.В.02.ДВ.05	**Модуль Элективы 6 семестр**		**66**				2	**2**	**72**	**72**	**34.2**	**34**	**37.8**								2				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Технологии Энергоперехода		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	ТЭК: сценарии будущего		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Футурология		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Теория мирового заговора		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Основы личных финансов и инвестиций		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Взаимодействие России и стран Востока		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Технологии эффективных продаж		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Продюсирование игр и квестов		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Junior Python Developer		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	+	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Интернет вещей		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Основы искусственного интеллекта		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Кухни народов мира		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Гендер в коммуникации		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Искусство фотографии		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Сторителлинг		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Бальные танцы и философия движения		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Кино для чайников		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	+	Б1.В.02.ДВ.05.2	Мастерство стендапа		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Цифровая трансформация общества		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Когнитивное проектирование		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Роль языка в коммуникациях		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Мировоззренческая безопасность		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Человек: эволюция, культура, поведение		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Оказание первой помощи		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Противодействие манипуляциям		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Нетрадиционная энергетика		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	От костра до плазмы		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Spiritus rectificatus		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9								1				
☐	**+**	Б1.В.02.ДВ.06	**Модуль Элективы 7 семестр**		**7**				1	**1**	**36**	**36**	**18.1**	**18**	**17.9**									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Технологии Энергоперехода		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	ТЭК: сценарии будущего		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Футурология		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Теория мирового заговора		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Основы личных финансов и инвестиций		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Взаимодействие России и стран Востока		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	+	Б1.В.02.ДВ.06.0	Технологии эффективных продаж		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Продюсирование игр и квестов		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Junior Python Developer		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Интернет вещей		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Основы искусственного интеллекта		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Кухни народов мира		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Гендер в коммуникации		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Искусство фотографии		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Сторителлинг		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Бальные танцы и философия движения		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Кино для чайников		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Мастерство стендапа		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Цифровая трансформация общества		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Когнитивное проектирование		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Роль языка в коммуникациях		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Мировоззренческая безопасность		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Человек: эволюция, культура, поведение		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Оказание первой помощи		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Противодействие манипуляциям		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Нетрадиционная энергетика		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	От костра до плазмы		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Spiritus rectificatus		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		7				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1			
☐	**+**	Б1.В.03	**Модуль 7 Линии академического превосходства**		**345678**				19	**19**	**684**	**684**	**216.6**	**216**	**467.4**					3	3	3	4	3	3		
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.01	**Модуль ЛАП 3 семестр**		**3**				3	**3**	**108**	**108**	**36.1**	**36**	**71.9**					3							
☐	+	Б1.В.03.ДВ.01.0	Психология делового общения		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Современные рекламные и PR-технологии		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Основы композиции		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Структура и организация корпоративных информационных систем		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Экономика бизнеса		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Введение в интернет-маркетинг		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Горное дело		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Организационные основы управления качеством		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Мир наизнанку		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.1	Устойчивое развитие и ESG-управление бизнесом		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.1	Основы теплотехники и гидрогазодинамики		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9					3							
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.02	**Модуль ЛАП 4 семестр**		**4**				3	**3**	**108**	**108**	**36.1**	**36**	**71.9**						3						

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	+	Б1.В.03.ДВ.02.0	Психология семьи		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Туризм и гостиничное дело		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Цветоведение и колористика		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Основы программирования на Python		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Налоговый менеджмент		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Позиционирование и продвижение Интернет-ресурсов		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Подготовка шихтовых материалов и шлакопереработка		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Методы и инструменты управления качеством		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Обеспечение собственной безопасности		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.1	Основы управленческой борьбы		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.1	Теория горения топлива и технологии сжигания		4				3	3	108	108	36.1	36	71.9						3						
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.03	**Модуль ЛАП 5 семестр**		**5**				3	**3**	**108**	**108**	**36.1**	**36**	**71.9**							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Диагностика индивидуальных особенностей личности		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Анимационные технологии		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Психология визуального восприятия изображений		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Основы ООП и MVC на Python		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Управленческий учет и управление затратами		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Визуальный маркетинг для SEO		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Производство чугуна и стали		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Управление качеством в строительстве		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	+	Б1.В.03.ДВ.03.0	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.1	Рекрутинг, оценка и мотивация персонала		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.1	Промышленные котельные установки и парогенераторы		5				3	3	108	108	36.1	36	71.9							3					
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.04	**Модуль ЛАП 6 семестр**		**6**				4	**4**	**144**	**144**	**36.1**	**36**	**107.9**								4				
☐	+	Б1.В.03.ДВ.04.0	Технологии консультирования и коррекции		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Литературное мастерство		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Инфографика		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Базы данных. SQL-инъекции		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Технологии эффективного менеджмента		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Организация и анализ эффективности интернет-рекламы		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Литье и производство листовой стали		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Управление качеством в транспортном бизнесе и логистике		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Оценка профессиональных рисков		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.1	Lean-менеджмент		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.1	Тепломассообменное оборудование промышленных предприятий		6				4	4	144	144	36.1	36	107.9								4				
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.05	**Модуль ЛАП 7 семестр**		**7**				3	**3**	**108**	**108**	**36.1**	**36**	**71.9**									3			
☐	+	Б1.В.03.ДВ.05.0	Психология конфликта		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Техники актерского мастерства		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Шрифты и иконографика		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Угрозы кибербезопасности		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Оценка и контроль эффективности бизнеса		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Основы UX-дизайна		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Производство сортовой стали и метизов		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Управление качеством в электроэнергетике		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.1	Бренд-менеджмент		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.1	Паротурбинные, газотурбинные и парогазовые установки		7				3	3	108	108	36.1	36	71.9									3			
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.06	**Модуль ЛАП 8 семестр**		**8**				3	**3**	**108**	**108**	**36.1**	**36**	**71.9**										3		
☐	+	Б1.В.03.ДВ.06.0	Стресс-менеджмент		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Музейное дело и экскурсоведение		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Графический дизайн интерфейсов		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Пентест		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Инвестиции и принятие инвестиционных решений		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Маркетинговые стратегии и контент		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Энергообеспечение и автоматизация современного металлургического производства		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Ландшафт менеджмент		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.1	Эффективность управленческих решений		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.1	Тепловые станции и энергетические системы промышленных предприятий		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9										3		
Блок 2.Практика									60	60	2160	2160	44.3		2115.7		2160		3	6	6	6	6	3	9	12	9
Обязательная часть									30	30	1080	1080	15		1065		1080		3		3	6	6	3		9	
☐	+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика			2			3	3	108	108	3.7		104.3		108		3								
☐	+	Б2.О.02(П)	Производственная - летняя педагогическая практика			4			3	3	108	108	1.3		106.7		108				3						
☐	+	Б2.О.03(П)	Производственная - воспитательная практика (в качестве классного руководителя)			5			6	6	216	216	2.5		213.5		216					6					
☐	+	Б2.О.04(П)	Производственная - педагогическая практика			67			9	9	324	324	3.8		320.2		324						6	3			
☐	+	Б2.О.05(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			9			9	9	324	324	3.7		320.3		324									9	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									30	30	1080	1080	29.3		1050.7		1080			6	3				9	3	9
☐	+	Б2.В.01(У)	Учебная - общественно-педагогическая практика			34			9	9	324	324	11		313		324			6	3						
☐	+	Б2.В.02(У)	Учебная - практика пробных уроков			8			9	9	324	324	10.9		313.1		324								9		
☐	+	Б2.В.03(У)	Учебная - первые дни ребенка в школе			9			3	3	108	108	3.7		104.3		108									3	
☐	+	Б2.В.04(Пд)	Производственная-преддипломная практика			А			9	9	324	324	3.7		320.3		324										9
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	22	6	302												9
☐	+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А					3	3	108	108	6.5	6	101.5												3
☐	+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	15.5		200.5												6

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
ФТД.Факультативы									2	2	72	72	38	36	34							2					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									2	2	72	72	38	36	34							2					
☐	+	ФТД.В.01	Педагогика жизни		5				1	1	36	36	19	18	17							1					
☐	+	ФТД.В.02	Культура здорового образа жизни		5				1	1	36	36	19	18	17							1					

ПланСвод Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подг

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)									231	231		8316	8316	4204.6	4079	959	174	2946	125.6	3580.4	531	23
Обязательная часть									181	181		6516	6516	3427.3	3324	827	174	2323	103.3	2663.9	424.8	2
	+	Б1.О.01	**Модуль 1 Грамотность**	**133**	**23**				13	**13**		**468**	**468**	**212.65**	**201**	**91**		**110**	**11.65**	**202.25**	**53.1**	
	+	Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	1					3	3	36	108	108	60.25	57	19		38	3.25	30.05	17.7	
	+	Б1.О.01.02	Экологическая безопасность		2				2	2	36	72	72	37	36	18		18	1	35		
	+	Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	3					3	3	36	108	108	39.2	36	18		18	3.2	51.1	17.7	
	+	Б1.О.01.04	Правовая грамотность	3					3	3	36	108	108	39.2	36	18		18	3.2	51.1	17.7	
	+	Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности		3				2	2	36	72	72	37	36	18		18	1	35		
	+	Б1.О.02	**Модуль 2 Коммуникация**	**24**	**11**				12	**12**		**432**	**432**	**224.8**	**220**			**220**	**4.8**	**171.8**	**35.4**	
	+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	24					8	8	36	288	288	148.6	144			144	4.6	104	35.4	
	+	Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация		1				2	2	36	72	72	38.1	38			38	0.1	33.9		
	+	Б1.О.02.03	Персональная эффективность		1				2	2	36	72	72	38.1	38			38	0.1	33.9		
	+	Б1.О.03	**Модуль 3 Мировоззрение**		**12345**	**2**			11	**11**		**396**	**396**	**273.6**	**266**	**141**		**125**	**7.6**	**122.4**		
	+	Б1.О.03.01	Философия		345				6	6	36	216	216	108.95	106	53		53	2.95	107.05		
	+	Б1.О.03.02	**История России**		**12**	**2**			5	**5**		**180**	**180**	**164.65**	**160**	**88**		**72**	**4.65**	**15.35**		
	+	Б1.О.03.02.01	Отечественная история		1	2			3	3	36	108	108	94.05	92	37		55	2.05	13.95		
@	+	Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны		2				2	2	36	72	72	70.6	68	51		17	2.6	1.4		
	+	Б1.О.04	**Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности**	**1**	**1**				6	**6**		**216**	**216**	**118.3**	**114**	**38**		**76**	**4.3**	**80**	**17.7**	
	+	Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	1					4	4	36	144	144	60.25	57	19		38	3.25	66.05	17.7	
	+	Б1.О.04.02	Физическая картина мира		1				2	2	36	72	72	58.05	57	19		38	1.05	13.95		
	+	Б1.О.05	**Модуль 5 Культура тела**		**1**				2	**2**		**72**	**72**	**20.05**	**19**	**19**			**1.05**	**51.95**		
	+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	20.05	19	19			1.05	51.95		
	+	Б1.О.05.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**																			
	-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1234							328	328	144.4	144			144	0.4	183.6		
♿	-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту		1234							328	328	144.4	144			144	0.4	183.6		
	+	Б1.О.06	**Модуль 8 Проектная деятельность**		**2467**				16	**16**		**576**	**576**	**269.4**	**269**			**269**	**0.4**	**306.6**		
	+	Б1.О.06.01	Проектная деятельность		2467				16	16	36	576	576	269.4	269			269	0.4	306.6		
	+	Б1.О.07	**Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)**	**22344 55566 66778 889**	**11222 23334 44555 66777 77889 99**	**45889**		**68**	121	**121**		**4356**	**4356**	**2308.5**	**2235**	**538**	**174**	**1523**	**73.5**	**1728.9**	**318.6**	**2**
	+	Б1.О.07.01	Возрастная физиология и психология	3	2				4	4	36	144	144	94.2	90	36		54	4.2	32.1	17.7	
	+	Б1.О.07.02	Нормативно-правовые и этические основы педагогической деятельности	2					3	3	36	108	108	57.2	54	18		36	3.2	33.1	17.7	
	+	Б1.О.07.03	Педагогические технологии и практики	2					3	3	36	108	108	57.2	54	18		36	3.2	33.1	17.7	
	+	Б1.О.07.04	Основы воспитательной работы и вожатской деятельности			4			3	3	36	108	108	68.95	68	17		51	0.95	39.05		
	+	Б1.О.07.05	Цифровая культура педагога		9				2	2	36	72	72	30.6	30	10	20		0.6	41.4		
	+	Б1.О.07.06	Основы профессиональной коммуникации		1				2	2	36	72	72	39.05	38	19		19	1.05	32.95		
	+	Б1.О.07.07	Иностранный язык в профессиональной коммуникации		7	8			4	4	36	144	144	60.2	60		60		0.2	83.8		
	+	Б1.О.07.08	Иностранный язык. Академическое письмо		9				2	2	36	72	72	20.1	20		20		0.1	51.9		
	+	Б1.О.07.09	Великие книги		2				4	4	36	144	144	74.1	74		74		0.1	69.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																						
Семестр 1										Семестр 2												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
28.25	1017	524	513	114	38	361	11	457.6	35.4	28.75	1035	570.6	554	177	36	341	16.6		411.3		53.1
28.25	1017	524	513	114	38	361	11	457.6	35.4	27.75	999	552.5	536	177	36	323	16.5		393.4		53.1
3	**108**	**60.25**	**57**	**19**		**38**	**3.25**	**30.05**	**17.7**	2	**72**	**37**	**36**	**18**		**18**	**1**		**35**		
3	108	60.25	57	19		38	3.25	30.05	17.7												
										2	72	37	36	18		18	1		35		
6	**216**	**114.2**	**114**			**114**	**0.2**	**101.8**		2	**72**	**38.3**	**36**			**36**	**2.3**		**16**		**17.7**
2	72	38	38			38		34		2	72	38.3	36			36	2.3		16		17.7
2	72	38.1	38			38	0.1	33.9													
2	72	38.1	38			38	0.1	33.9													
1.25	**45**	**39.05**	**38**	**19**		**19**	**1.05**	**5.95**		3.75	**135**	**125.6**	**122**	**69**		**53**	**3.6**		**9.4**		
1.25	**45**	**39.05**	**38**	**19**		**19**	**1.05**	**5.95**		3.75	**135**	**125.6**	**122**	**69**		**53**	**3.6**		**9.4**		
1.25	45	39.05	38	19		19	1.05	5.95		1.75	63	55	54	18		36	1		8		
										2	72	70.6	68	51		17	2.6		1.4		
6	**216**	**118.3**	**114**	**38**		**76**	**4.3**	**80**	**17.7**												
4	144	60.25	57	19		38	3.25	66.05	17.7												
2	72	58.05	57	19		38	1.05	13.95													
2	**72**	**20.05**	**19**	**19**			**1.05**	**51.95**													
2	72	20.05	19	19			1.05	51.95													
	82	38.1	38			38	0.1	43.9			82	36.1	36			36	0.1		45.9		
	82	38.1	38			38	0.1	43.9			82	36.1	36			36	0.1		45.9		
3	**108**	**57**	**57**			**57**		**51**		2	**72**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**		**35.9**		
3	108	57	57			57		51		2	72	36.1	36			36	0.1		35.9		
7	**252**	**115.15**	**114**	**19**	**38**	**57**	**1.15**	**136.85**		18	**648**	**315.5**	**306**	**90**	**36**	**180**	**9.5**		**297.1**		**35.4**
										2	72	55	54	18		36	1		17		
										3	108	57.2	54	18		36	3.2		33.1		17.7
										3	108	57.2	54	18		36	3.2		33.1		17.7
2	72	39.05	38	19		19	1.05	32.95													
2	72	38	38		38			34		2	72	36.1	36		36		0.1		35.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																								
Семестр 3												Семестр 4												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
25.5	918	464.8	450	144		306	14.8		400.1		53.1	24.5	882	474.65	461	119		342	13.65		354.25		53.1
21.5	774	410.6	396	144		252	14.6		310.3		53.1	20.5	738	421.45	408	119		289	13.45		263.45		53.1
8	**288**	**115.4**	**108**	**54**		**54**	**7.4**		**137.2**		**35.4**												
3	108	39.2	36	18		18	3.2		51.1		17.7												
3	108	39.2	36	18		18	3.2		51.1		17.7												
2	72	37	36	18		18	1		35														
2	**72**	**36**	**36**			**36**			**36**			2	**72**	**36.3**	**34**			**34**	**2.3**		**18**		**17.7**
2	72	36	36			36			36			2	72	36.3	34			34	2.3		18		17.7
2	**72**	**37**	**36**	**18**		**18**	**1**		**35**			2	**72**	**34.95**	**34**	**17**		**17**	**0.95**		**37.05**		
2	72	37	36	18		18	1		35			2	72	34.95	34	17		17	0.95		37.05		
	82	36.1	36			36	0.1		45.9				82	34.1	34			34	0.1		47.9		
	82	36.1	36			36	0.1		45.9				82	34.1	34			34	0.1		47.9		
2	**72**	**36**	**36**			**36**			**36**			2	**72**	**34.1**	**34**			**34**	**0.1**		**37.9**		
2	72	36	36			36			36			2	72	34.1	34			34	0.1		37.9		
7.5	**270**	**186.2**	**180**	**72**		**108**	**6.2**		**66.1**		**17.7**	14.5	**522**	**316.1**	**306**	**102**		**204**	**10.1**		**170.5**		**35.4**
2	72	39.2	36	18		18	3.2		15.1		17.7												
												3	108	68.95	68	17		51	0.95		39.05		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
26	936	427.1	414	108		306	13.1		455.8		53.1	23	828	438.65	427	17		410	2	11.65		318.55		70.8
21	756	354.8	342	108		234	12.8		348.1		53.1	17	612	368.35	357	17		340	2	11.35		172.85		70.8
2	**72**	**37**	**36**	**18**		**18**	**1**		**35**															
2	72	37	36	18		18	1		35															
2	**72**	**36**	**36**			**36**			**36**			2	**72**	**34.1**	**34**			**34**		**0.1**		**37.9**		
2	72	36	36			36			36			2	72	34.1	34			34		0.1		37.9		
17.0	**612**	**281.8**	**270**	**90**		**180**	**11.8**		**277.1**		**53.1**	15.0	**540**	**334.25**	**323**	**17**		**306**	**2**	**11.25**		**134.95**		**70.8**

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
26	936	499.1	486	108	36	342	13.1		383.8		53.1	20	720	346.3	336	36	24	276	10.3		320.6		53.1
19	684	368.8	360	72	36	252	8.8		279.8		35.4	15	540	262.1	252	36	24	192	10.1		224.8		53.1

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
17	612	281.4	270	80	40	150	11.4		277.5		53.1	12	432	178	168	56		112	21	10		200.9		53.1		
11	396	164.7	160	40	40	80	4.7		213.6		17.7															
																									20	Информатики и информационной
																									45	Промышленной экологии и
																									69	Экономики
																									38	Права и культурологии
																									45	Промышленной экологии и
																									48	Лингвистики и перевода
																									49	Русского языка, общего языкознания
																									46	Психологии
																									65	Философии
																									22	Всеобщей истории
																									22	Всеобщей истории
																									9	Прикладной математики и
																									63	Физики
																									53	Спортивного совершенствования
																									53	Спортивного совершенствования
																									53	Спортивного совершенствования
																									35	Педагогического образования и
11	**396**	**164.7**	**160**	**40**	**40**	**80**	**4.7**		**213.6**		**17.7**															
																									16	Дошкольного и специального
																									16	Дошкольного и специального образования
																									35	Педагогического образования и
																									35	Педагогического образования и документоведения
2	72	30.6	30	10	20		0.6		41.4																35	Педагогического образования и
																									35	Педагогического образования и
																									48	Лингвистики и перевода
2	72	20.1	20		20		0.1		51.9																48	Лингвистики и перевода
																									18	Языкознания и литературоведения

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
УК-2; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-9
ОПК-9
УК-8
УК-9
УК-2; УК-10
УК-8
УК-3; УК-4; УК-6
УК-4
УК-4
УК-3; УК-6
УК-1; УК-5
УК-1; УК-5
УК-5
УК-5
УК-5
УК-1
УК-1
УК-1
УК-7
УК-7
УК-7
УК-7
УК-2; УК-3
УК-2; УК-3
УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
ОПК-6
ОПК-1
ОПК-3; ОПК-6
ОПК-4; ОПК-7
ОПК-9
УК-3; ОПК-7
УК-4
УК-4
УК-1

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	+	Б1.О.07.10	Психолого-педагогическая диагностика и коррекция в системе начального общего образования	9					3	3	36	108	108	43.3	40	20		20	3.3	47	17.7	
☐	+	Б1.О.07.11	Методика преподавания литературного чтения в начальной школе (практикум)	68	7				7	7	36	252	252	122.7	118			118	4.7	93.9	35.4	
☐	+	Б1.О.07.12	Методика преподавания технологии и ИЗО в начальной школе (практикум)			9			2	2	36	72	72	40.1	40			40	0.1	31.9		
☐	+	Б1.О.07.13	Методика преподавания интегративного курса "Окружающий мир" в начальной школе (практикум)	6	5				6	6	36	216	216	106.4	104			104	2.4	91.9	17.7	
☐	+	Б1.О.07.14	Методика преподавания математики в начальной школе (практикум)	68	57				8	8	36	288	288	163.8	159			159	4.8	88.8	35.4	
☐	+	Б1.О.07.15	Методика преподавания русского языка в начальной школе (практикум)	68	57				8	8	36	288	288	163.8	159			159	4.8	88.8	35.4	
☐	+	Б1.О.07.16	Методология и методика начального общего образования (лекционный курс)			5			3	3	36	108	108	37.9	36	36			1.9	70.1		
☐	+	Б1.О.07.17	Природа. Человек. Общество	7	6				6	6	36	216	216	146.05	141	53		88	5.05	52.25	17.7	
☐	+	Б1.О.07.18	Профессионально-ориентированная математика	5	234				10	10	36	360	360	201.15	195	71		124	6.15	141.15	17.7	
☐	+	Б1.О.07.19	Профессионально-ориентированная филология. Детская литература	5	4				6	6	36	216	216	92.15	88	35		53	4.15	106.15	17.7	
☐	+	Б1.О.07.20	Профессионально-ориентированная филология. Русский язык	5	234				10	10	36	360	360	201.15	195	71		124	6.15	141.15	17.7	
☐	+	Б1.О.07.21	Педагогическая психология		8				2	2	36	72	72	36.7	36	12		24	0.7	35.3		
☐	+	Б1.О.07.22	Психолого-педагогические основы обучения и воспитания мальчиков и девочек	4	3				4	4	36	144	144	91.15	87	35		52	4.15	35.15	17.7	
☐	+	Б1.О.07.23	История становления начального общего образования			8			2	2	36	72	72	36.7	36	12		24	0.7	35.3		
☐	+	Б1.О.07.24	Педагогика начального общего образования	47					5	5	36	180	180	93.35	87	35		52	6.35	51.25	35.4	
☐	+	Б1.О.07.25	Введение в профессию педагога		1				3	3	36	108	108	38.1	38			38	0.1	69.9		
☐	+	Б1.О.07.26	Специфика профессиональной деятельности учителя начальной школы		78			8	4	4	36	144	144	92.7	90	30		60	2.7	51.3		
☐	+	Б1.О.07.27	Практикум по основам научно-исследовательской работы		6			6	3	3	36	108	108	69.1	68			68	1.1	38.9		2
☐	+	Б1.О.07.28	Искусство. Мировая художественная культура		9				2	2	36	72	72	30.6	30	10		20	0.6	41.4		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									50	50		1800	1800	777.3	755	132		623	22.3	916.5	106.2	21
☐	**+**	Б1.В.01	**Модуль Профессиональное 2 (профиль)**	**799AAA**	**8**	**9AAA**			23	**23**		**828**	**828**	**418.9**	**398**	**132**		**266**	**20.9**	**302.9**	**106.2**	**21**
☐	+	Б1.В.01.01	Психолого-педагогические основы образования детей с ОВЗ	7					3	3	36	108	108	76.1	72	36		36	4.1	14.2	17.7	
☐	+	Б1.В.01.02	Практикум по творческому самовыражению		8	9			4	4	36	144	144	78.2	78			78	0.2	65.8		
☐	+	Б1.В.01.03	Технология организации внеурочной деятельности младших школьников	А					2	2	36	72	72	23.3	21			21	2.3	31	17.7	
☐	+	Б1.В.01.04	Технология организации инклюзивного образования младших школьников			А			2	2	36	72	72	21.1	21			21	0.1	50.9		
☐	+	Б1.В.01.05	Организация здоровьетворящего образования в начальной школе	А					2	2	36	72	72	31	28	14		14	3	23.3	17.7	
☐	+	Б1.В.01.06	Организация досуговой деятельности младших школьников	9					2	2	36	72	72	43.3	40	20		20	3.3	11	17.7	
☐	+	Б1.В.01.07	Организация педагогического взаимодействия с семьей обучающихся			А			2	2	36	72	72	35.8	35	14		21	0.8	36.2		21
☐	+	Б1.В.01.08	Информационно-коммуникационные технологии в деятельности организатора воспитательной работы	9					2	2	36	72	72	43.3	40	20		20	3.3	11	17.7	

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																					
Семестр 1										Семестр 2											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
										4	144	55	54	18		36	1		89		
										4	144	55	54	18		36	1		89		
3	108	38.1	38			38	0.1	69.9													
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
2	72	55	54	18		36	1		17			2	72	51.95	51	17		34	0.95		20.05		
												2	72	34.95	34	17		17	0.95		37.05		
2	72	55	54	18		36	1		17			2	72	51.95	51	17		34	0.95		20.05		
1.5	54	37	36	18		18	1		17			2.5	90	54.15	51	17		34	3.15		18.15		17.7
												3	108	54.15	51	17		34	3.15		36.15		17.7
4	144	54.2	54			54	0.2		89.8			4	144	53.2	53			53	0.2		90.8		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
												2	72	36.3	34			34		2.3		18		17.7
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9			3	108	70.3	68			68		2.3		20		17.7
1.5	54	36.1	36			36	0.1		17.9			2.5	90	53.3	51			51		2.3		19		17.7
1.5	54	36.1	36			36	0.1		17.9			2.5	90	53.3	51			51		2.3		19		17.7
3	108	37.9	36	36			1.9		70.1															
												2	72	51.95	51	17		34		0.95		20.05		
2	72	39.2	36	18		18	3.2		15.1		17.7													
4	144	57.2	54	18		36	3.2		69.1		17.7													
2	72	39.2	36	18		18	3.2		15.1		17.7													
												3	108	69.1	68			68	2	1.1		38.9		
5	180	72.3	72			72	0.3		107.7			6	216	70.3	70			70		0.3		145.7		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
2	72	36.1	36			36	0.1		35.9			3	108	50.3	48			48	2.3		40		17.7
2	72	36.1	36			36	0.1		35.9			2	72	38.3	36			36	2.3		16		17.7
2	72	36.1	36			36	0.1		35.9			2	72	38.3	36			36	2.3		16		17.7
4	144	94.1	90	36		54	4.1		32.2		17.7												
												2	72	36.7	36	12		24	0.7		35.3		
												2	72	36.7	36	12		24	0.7		35.3		
2	72	39.2	36	18		18	3.2		15.1		17.7												
2	72	55	54	18		36	1		17			2	72	37.7	36	12		24	1.7		34.3		
7	252	130.3	126	36		90	4.3		104		17.7	5	180	84.2	84			84	0.2		95.8		
3	**108**	**76.1**	**72**	**36**		**36**	**4.1**		**14.2**		**17.7**	2	**72**	**48.1**	**48**			**48**	**0.1**		**23.9**		
3	108	76.1	72	36		36	4.1		14.2		17.7												
												2	72	48.1	48			48	0.1		23.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
3	108	43.3	40	20		20	3.3		47		17.7														35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
2	72	40.1	40			40	0.1		31.9																35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
2	72	30.6	30	10		20	0.6		41.4																35	Педагогического образования и документоведения
6	216	116.7	110	40		70	6.7		63.9		35.4	12	432	178	168	56		112	21	10		200.9		53.1		
6	**216**	**116.7**	**110**	**40**		**70**	**6.7**		**63.9**		**35.4**	12	**432**	**178**	**168**	**56**		**112**	**21**	**10**		**200.9**		**53.1**		
																									35	Педагогического образования и документоведения
2	72	30.1	30			30	0.1		41.9																35	Педагогического образования и
												2	72	23.3	21			21		2.3		31		17.7	35	Педагогического образования и документоведения
												2	72	21.1	21			21		0.1		50.9			35	Педагогического образования и документоведения
												2	72	31	28	14		14		3		23.3		17.7	35	Педагогического образования и документоведения
2	72	43.3	40	20		20	3.3		11		17.7														35	Педагогического образования и документоведения
												2	72	35.8	35	14		21	21	0.8		36.2			35	Педагогического образования и документоведения
2	72	43.3	40	20		20	3.3		11		17.7														35	Педагогического образования и документоведения

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
ОПК-5
ОПК-6
ОПК-6
ОПК-6
ОПК-6
ОПК-6
ОПК-6; ОПК-8
ОПК-8
ОПК-8
ОПК-8
ОПК-8
ОПК-3; ОПК-6
ОПК-6
ОПК-8
ОПК-2
ОПК-1
ОПК-1
ОПК-8
УК-5
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ПК-2
ПК-1
ПК-3
ПК-2
ПК-2
ПК-3
ПК-2
ПК-1

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	+	Б1.В.01.09	Организация деятельности детских общественных объединений в образовательной организации общего образования			А			2	2	36	72	72	35.8	35	14		21	0.8	36.2		
☐	+	Б1.В.01.10	Тьюторское сопровождения обучающихся в начальной школе	А					2	2	36	72	72	31	28	14		14	3	23.3	17.7	
☐	**+**	Б1.В.02	**Модуль 6 Элективы**		**23455667**				8	**8**		**288**	**288**	**141.8**	**141**			**141**	**0.8**	**146.2**		
☐	**+**	Б1.В.02.ДВ.01	**Модуль Элективы 2 семестр**		**2**				1	**1**		**36**	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**	**17.9**		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Технологии Энергоперехода		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	ТЭК: сценарии будущего		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Футурология		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Теория мирового заговора		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Основы личных финансов и инвестиций		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Взаимодействие России и стран Востока		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Технологии эффективных продаж		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Продюсирование игр и квестов		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Junior Python Developer		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Интернет вещей		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Основы искусственного интеллекта		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Кухни народов мира		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Гендер в коммуникации		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Искусство фотографии		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Сторителлинг		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Бальные танцы и философия движения		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.01.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Кино для чайников		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Мастерство стендапа		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Цифровая трансформация общества		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Когнитивное проектирование		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Роль языка в коммуникациях		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Мировоззренческая безопасность		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Человек: эволюция, культура, поведение		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Оказание первой помощи		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Противодействие манипуляциям		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Нетрадиционная энергетика		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	От костра до плазмы		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																					
Семестр 1										Семестр 2											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
										1	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**		**17.9**		
										1	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**		**17.9**		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
1	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**		**17.9**			1	**36**	**17.1**	**17**			**17**	**0.1**		**18.9**		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
2	**72**	**36.2**	**36**			**36**	**0.2**		**35.8**			2	**72**	**34.2**	**34**			**34**		**0.2**		**37.8**		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
1	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**		**17.9**														

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
												2	72	35.8	35	14		21		0.8		36.2			35	Педагогического образования и документоведения
												2	72	31	28	14		14		3		23.3		17.7	35	Педагогического образования и документоведения
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
ПК-4
ПК-2
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6
УК-6

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Spiritus rectificatus		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.02	**Модуль Элективы 3 семестр**		**3**				1	**1**		**36**	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**	**17.9**		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Технологии Энергоперехода		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	ТЭК: сценарии будущего		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Футурология		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Теория мирового заговора		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Основы личных финансов и инвестиций		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Взаимодействие России и стран Востока		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Технологии эффективных продаж		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.02.1	Продюсирование игр и квестов		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Junior Python Developer		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Интернет вещей		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Основы искусственного интеллекта		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Кухни народов мира		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Гендер в коммуникации		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Искусство фотографии		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Сторителлинг		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Бальные танцы и философия движения		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Кино для чайников		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Мастерство стендапа		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Цифровая трансформация общества		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Когнитивное проектирование		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Роль языка в коммуникациях		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Мировоззренческая безопасность		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Человек: эволюция, культура, поведение		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Оказание первой помощи		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Противодействие манипуляциям		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Нетрадиционная энергетика		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	От костра до плазмы		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Spiritus rectificatus		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.03	**Модуль Элективы 4 семестр**		**4**				1	**1**		**36**	**36**	**17.1**	**17**			**17**	**0.1**	**18.9**		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																					
Семестр 1										Семестр 2											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		
										1	36	18.1	18			18	0.1		17.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																								
Семестр 3												Семестр 4												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
1	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**		**17.9**															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
												1	**36**	**17.1**	**17**			**17**	**0.1**		**18.9**		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Технологии Энергоперехода		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.03.0	ТЭК: сценарии будущего		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Футурология		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Теория мирового заговора		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Основы личных финансов и инвестиций		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Взаимодействие России и стран Востока		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Технологии эффективных продаж		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Продюсирование игр и квестов		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Junior Python Developer		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Интернет вещей		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Основы искусственного интеллекта		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Кухни народов мира		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Гендер в коммуникации		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Искусство фотографии		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Сторителлинг		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Бальные танцы и философия движения		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Кино для чайников		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Мастерство стендапа		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Цифровая трансформация общества		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Когнитивное проектирование		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Роль языка в коммуникациях		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Мировоззренческая безопасность		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Человек: эволюция, культура, поведение		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Оказание первой помощи		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Противодействие манипуляциям		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Нетрадиционная энергетика		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	От костра до плазмы		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Spiritus rectificatus		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	**+**	Б1.В.02.ДВ.04	**Модуль Элективы 5 семестр**		**55**				2	**2**		**72**	**72**	**36.2**	**36**			**36**	**0.2**	**35.8**		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Технологии Энергоперехода		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	ТЭК: сценарии будущего		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																					
Семестр 1										Семестр 2											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17	0.1		18.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
2	**72**	**36.2**	**36**			**36**	**0.2**		**35.8**															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9															

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
																									33	ПИЛОТЫ

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Футурология		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Теория мирового заговора		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Основы личных финансов и инвестиций		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Взаимодействие России и стран Востока		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.0	Технологии эффективных продаж		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Продюсирование игр и квестов		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Junior Python Developer		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Интернет вещей		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Основы искусственного интеллекта		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Кухни народов мира		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.04.1	Гендер в коммуникации		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Искусство фотографии		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Сторителлинг		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.04.2	Бальные танцы и философия движения		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Кино для чайников		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Мастерство стендапа		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Цифровая трансформация общества		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Когнитивное проектирование		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Роль языка в коммуникациях		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Мировоззренческая безопасность		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Человек: эволюция, культура, поведение		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Оказание первой помощи		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Противодействие манипуляциям		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Нетрадиционная энергетика		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	От костра до плазмы		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Spiritus rectificatus		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		5				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	**+**	Б1.В.02.ДВ.05	**Модуль Элективы 6 семестр**		**66**				2	**2**		**72**	**72**	**34.2**	**34**			**34**	**0.2**	**37.8**		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Технологии Энергоперехода		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	ТЭК: сценарии будущего		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Футурология		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Теория мирового заговора		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																					
Семестр 1										Семестр 2											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																									
Семестр 5												Семестр 6													
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9																
												2	**72**	**34.2**	**34**			**34**		**0.2**		**37.8**		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
																									33	ПИЛОТЫ

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Основы личных финансов и инвестиций		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Взаимодействие России и стран Востока		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Технологии эффективных продаж		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Продюсирование игр и квестов		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Junior Python Developer		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Интернет вещей		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Основы искусственного интеллекта		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Кухни народов мира		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Гендер в коммуникации		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Искусство фотографии		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Сторителлинг		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Бальные танцы и философия движения		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Кино для чайников		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.05.2	Мастерство стендапа		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Цифровая трансформация общества		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Когнитивное проектирование		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Роль языка в коммуникациях		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Мировоззренческая безопасность		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Человек: эволюция, культура, поведение		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Оказание первой помощи		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Противодействие манипуляциям		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Нетрадиционная энергетика		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	От костра до плазмы		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Spiritus rectificatus		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		6				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9		
☐	**+**	Б1.В.02.ДВ.06	**Модуль Элективы 7 семестр**		**7**				1	**1**		**36**	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**	**17.9**		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Технологии Энергоперехода		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	ТЭК: сценарии будущего		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Энергетическая политика и энергетическая безопасность		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Футурология		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Теория мирового заговора		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Основы личных финансов и инвестиций		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Взаимодействие России и стран Востока		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	+	Б1.В.02.ДВ.06.0	Технологии эффективных продаж		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Продюсирование игр и квестов		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																					
Семестр 1										Семестр 2											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		
												1	36	17.1	17			17		0.1		18.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
1	**36**	**18.1**	**18**			**18**	**0.1**		**17.9**														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Junior Python Developer		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Кибергигиена и защита персональных данных		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Интернет вещей		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Основы искусственного интеллекта		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Кухни народов мира		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Гендер в коммуникации		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Искусство фотографии		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Сторителлинг		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Бальные танцы и философия движения		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Искусство видеосъёмки и монтажа		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Кино для чайников		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Мастерство стендапа		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Цифровая трансформация общества		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Когнитивное проектирование		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Роль языка в коммуникациях		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Мировоззренческая безопасность		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Человек: эволюция, культура, поведение		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Оказание первой помощи		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Противодействие манипуляциям		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Нетрадиционная энергетика		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	От костра до плазмы		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Spiritus rectificatus		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии		7				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9		
☐	**+**	Б1.В.03	**Модуль 7 Линии академического превосходства**		**345678**				19	**19**		**684**	**684**	**216.6**	**216**			**216**	**0.6**	**467.4**		
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.01	**Модуль ЛАП 3 семестр**		**3**				3	**3**		**108**	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**	**71.9**		
☐	+	Б1.В.03.ДВ.01.0	Психология делового общения		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Современные рекламные и PR-технологии		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Основы композиции		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Структура и организация корпоративных информационных систем		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Экономика бизнеса		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Введение в интернет-маркетинг		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Горное дело		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Организационные основы управления качеством		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Мир наизнанку		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.1	Устойчивое развитие и ESG-управление бизнесом		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.01.1	Основы теплотехники и гидрогазодинамики		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.02	**Модуль ЛАП 4 семестр**		**4**				3	**3**		**108**	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**	**71.9**		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																					
Семестр 1										Семестр 2											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
3	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**		**71.9**			4	**144**	**36.1**	**36**			**36**		**0.1**		**107.9**		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
1	36	18.1	18			18	0.1		17.9														
3	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**		**71.9**			3	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**		**71.9**		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-009-3; ДПК-009-5
ДПК-001-1
ДПК-001-1
ДПК-002-1
ДПК-003-1
ДПК-004-1
ДПК-005-1
ДПК-006-1
ДПК-007-1
ДПК-008-1
ДПК-009-1
ДПК-010-1
ДПК-011-1
ДПК-001-2

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	+	Б1.В.03.ДВ.02.0	Психология семьи		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Туризм и гостиничное дело		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Цветоведение и колористика		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Основы программирования на Python		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Налоговый менеджмент		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Позиционирование и продвижение Интернет-ресурсов		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Подготовка шихтовых материалов и шлакопереработка		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Методы и инструменты управления качеством		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Обеспечение собственной безопасности		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.1	Основы управленческой борьбы		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.02.1	Теория горения топлива и технологии сжигания		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.03	**Модуль ЛАП 5 семестр**		**5**				3	**3**		**108**	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**	**71.9**		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Диагностика индивидуальных особенностей личности		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Анимационные технологии		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Психология визуального восприятия изображений		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Основы ООП и MVC на Python		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Управленческий учет и управление затратами		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Визуальный маркетинг для SEO		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Производство чугуна и стали		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Управление качеством в строительстве		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	+	Б1.В.03.ДВ.03.0	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.1	Рекрутинг, оценка и мотивация персонала		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.03.1	Промышленные котельные установки и парогенераторы		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.04	**Модуль ЛАП 6 семестр**		**6**				4	**4**		**144**	**144**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**	**107.9**		
☐	+	Б1.В.03.ДВ.04.0	Технологии консультирования и коррекции		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Литературное мастерство		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Инфографика		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Базы данных. SQL-инъекции		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Технологии эффективного менеджмента		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Организация и анализ эффективности интернет-рекламы		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Литье и производство листовой стали		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Управление качеством в транспортном бизнесе и логистике		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Оценка профессиональных рисков		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.1	Lean-менеджмент		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.04.1	Тепломассообменное оборудование промышленных предприятий		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9		
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.05	**Модуль ЛАП 7 семестр**		**7**				3	**3**		**108**	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**	**71.9**		
☐	+	Б1.В.03.ДВ.05.0	Психология конфликта		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Техники актерского мастерства		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																						
Семестр 1										Семестр 2												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
3	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**		**71.9**															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9															
												4	**144**	**36.1**	**36**			**36**		**0.1**		**107.9**		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		
												4	144	36.1	36			36		0.1		107.9		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
3	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**		**71.9**														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
ДПК-001-2
ДПК-002-2
ДПК-003-2
ДПК-004-2
ДПК-005-2
ДПК-006-2
ДПК-007-2
ДПК-008-2
ДПК-009-2
ДПК-010-2
ДПК-011-2
ДПК-009-3
ДПК-001-3
ДПК-002-3
ДПК-003-3
ДПК-004-3
ДПК-005-3
ДПК-006-3
ДПК-007-3
ДПК-008-3
ДПК-009-3
ДПК-010-3
ДПК-011-3
ДПК-001-4
ДПК-001-4
ДПК-002-4
ДПК-003-4
ДПК-004-4
ДПК-005-4
ДПК-006-4
ДПК-007-4
ДПК-008-4
ДПК-009-4
ДПК-010-4
ДПК-011-4
ДПК-001-5
ДПК-001-5
ДПК-002-5

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Шрифты и иконографика		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Угрозы кибербезопасности		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Оценка и контроль эффективности бизнеса		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Основы UX-дизайна		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Производство сортовой стали и метизов		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Управление качеством в электроэнергетике		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.1	Бренд-менеджмент		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.05.1	Паротурбинные, газотурбинные и парогазовые установки		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	**+**	Б1.В.03.ДВ.06	**Модуль ЛАП 8 семестр**		**8**				3	**3**		**108**	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**	**71.9**		
☐	+	Б1.В.03.ДВ.06.0	Стресс-менеджмент		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Музейное дело и экскурсоведение		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Графический дизайн интерфейсов		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Пентест		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Инвестиции и принятие инвестиционных решений		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Маркетинговые стратегии и контент		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Энергообеспечение и автоматизация современного металлургического производства		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Ландшафт менеджмент		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.1	Эффективность управленческих решений		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
☐	-	Б1.В.03.ДВ.06.1	Тепловые станции и энергетические системы промышленных предприятий		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9		
Блок 2.Практика									60	60		2160	2160	44.3					44.3	2115.7		2160
Обязательная часть									30	30		1080	1080	15					15	1065		1080
☐	+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика			2			3	3	36	108	108	3.7					3.7	104.3		108
☐	+	Б2.О.02(П)	Производственная - летняя педагогическая практика			4			3	3	36	108	108	1.3					1.3	106.7		108
☐	+	Б2.О.03(П)	Производственная - воспитательная практика (в качестве классного руководителя)			5			6	6	36	216	216	2.5					2.5	213.5		216
☐	+	Б2.О.04(П)	Производственная - педагогическая практика			67			9	9	36	324	324	3.8					3.8	320.2		324
☐	+	Б2.О.05(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			9			9	9	36	324	324	3.7					3.7	320.3		324
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									30	30		1080	1080	29.3					29.3	1050.7		1080
☐	+	Б2.В.01(У)	Учебная - общественно-педагогическая практика			34			9	9	36	324	324	11					11	313		324
☐	+	Б2.В.02(У)	Учебная - практика пробных уроков			8			9	9	36	324	324	10.9					10.9	313.1		324
☐	+	Б2.В.03(У)	Учебная - первые дни ребенка в школе			9			3	3	36	108	108	3.7					3.7	104.3		108
☐	+	Б2.В.04(Пд)	Производственная-преддипломная практика			А			9	9	36	324	324	3.7					3.7	320.3		324
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	22	6	6			16	302		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																					
Семестр 1										Семестр 2											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
6	216	7.3					7.3	7.3	208.7	208.7		6	216	5					5	5	211	211	
												3	108	1.3					1.3	1.3	106.7	106.7	
												3	108	1.3					1.3	1.3	106.7	106.7	
6	216	7.3					7.3	7.3	208.7	208.7		3	108	3.7					3.7	3.7	104.3	104.3	
6	216	7.3					7.3	7.3	208.7	208.7		3	108	3.7					3.7	3.7	104.3	104.3	

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																								
Семестр 7												Семестр 8												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
3	108	36.1	36			36	0.1		71.9														
												3	**108**	**36.1**	**36**			**36**	**0.1**		**71.9**		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
												3	108	36.1	36			36	0.1		71.9		
3	108	1.3					1.3	1.3	106.7	106.7		9	324	10.9					10.9	10.9	313.1	313.1	
3	108	1.3					1.3	1.3	106.7	106.7													
3	108	1.3					1.3	1.3	106.7	106.7													
												9	324	10.9					10.9	10.9	313.1	313.1	
												9	324	10.9					10.9	10.9	313.1	313.1	

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
12	432	7.4					7.4	7.4	424.6	424.6		9	324	3.7						3.7	3.7	320.3	320.3			
9	324	3.7					3.7	3.7	320.3	320.3																
																									35	Педагогического образования и
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и документоведения
9	324	3.7					3.7	3.7	320.3	320.3															35	Педагогического образования и документоведения
3	108	3.7					3.7	3.7	104.3	104.3		9	324	3.7						3.7	3.7	320.3	320.3			
																									35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и
3	108	3.7					3.7	3.7	104.3	104.3															35	Педагогического образования и
												9	324	3.7						3.7	3.7	320.3	320.3		35	Педагогического образования и
												9	324	22	6	6				16		302				

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
ДПК-003-5
ДПК-004-5
ДПК-005-5
ДПК-006-5
ДПК-007-5
ДПК-008-5
ДПК-009-5
ДПК-010-5
ДПК-011-5
ДПК-001-6
ДПК-001-6
ДПК-002-6
ДПК-003-6
ДПК-004-6
ДПК-005-6
ДПК-006-6
ДПК-007-6
ДПК-008-6
ДПК-009-6
ДПК-010-6
ДПК-011-6
УК-6
ОПК-3
ОПК-7
ОПК-7
ОПК-5
ПК-4
ПК-3
ПК-2
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Пр. подгот
☐	+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А					3	3	36	108	108	6.5	6	6			0.5	101.5		
☐	+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216	15.5					15.5	200.5		
ФТД.Факультативы									2	2		72	72	38	36	36			2	34		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									2	2		72	72	38	36	36			2	34		
☐	+	ФТД.В.01	Педагогика жизни		5				1	1	36	36	36	19	18	18			1	17		
☐	+	ФТД.В.02	Культура здорового образа жизни		5				1	1	36	36	36	19	18	18			1	17		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 1																						
Семестр 1										Семестр 2												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 2																							
Семестр 3												Семестр 4											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 3																								
Семестр 5												Семестр 6												
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
2	72	38	36	36			2		34															
2	72	38	36	36			2		34															
1	36	19	18	18			1		17															
1	36	19	18	18			1		17															

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

Курс 5																									Закрепленная кафедра	
Семестр 9												Семестр А														
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование
												3	108	6.5	6	6				0.5		101.5			35	Педагогического образования и документоведения
												6	216	15.5						15.5		200.5			35	Педагогического образования и документоведения
																									35	Педагогического образования и
																									35	Педагогического образования и

План Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, профиль : Начальное образование и организация воспитательной работы, год начала подготовк

-
Компетенции
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-3; ДПК-003-4; ДПК-003-5; ДПК-003-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-007-1; ДПК-007-2; ДПК-007-3; ДПК-007-4; ДПК-007-5; ДПК-007-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6; ДПК-010-1; ДПК-010-2; ДПК-010-3; ДПК-010-4; ДПК-010-5; ДПК-010-6; ДПК-011-1; ДПК-011-2; ДПК-011-3; ДПК-011-4; ДПК-011-5; ДПК-011-6
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ОПК-4
ПК-2

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, рассматривает и предлагает возможные варианты решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
УК-1.2	Определяет, интерпретирует и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи; осуществляет поиск информации по различным типам запросов	-
УК-1.3	При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения	-
Б1.О.03	Модуль 3 Мировоззрение	
Б1.О.03.01	Философия	
Б1.О.04	Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	
Б1.О.04.02	Физическая картина мира	
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.09	Великие книги	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Определяет круг задач в рамках поставленной цели и предлагает способы их решения и ожидаемые результаты; оценивает предложенные способы с точки зрения соответствия цели проекта	-
УК-2.2	Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм	-
УК-2.3	Выполняет задачи в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами и представляет результаты проекта, предлагает возможности их использования и/или совершенствования	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.04	Правовая грамотность	
Б1.О.06	Модуль 8 Проектная деятельность	
Б1.О.06.01	Проектная деятельность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели; строит продуктивное взаимодействие с учетом норм и установленных правил командной работы	-
УК-3.2	При реализации своей роли в социальном взаимодействии и командной работе учитывает особенности поведения и интересы других участников, анализирует возможные последствия личных действий	-
УК-3.3	Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели	-
Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	
Б1.О.02.03	Персональная эффективность	
Б1.О.06	Модуль 8 Проектная деятельность	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.06.01	Проектная деятельность	
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.06	Основы профессиональной коммуникации	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Выбирает стиль общения на русском языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь и стиль общения к ситуациям взаимодействия	-
УК-4.2	Ведет деловую переписку на русском и иностранном языках с учетом особенностей стилистики официальных писем и социокультурных различий	-
УК-4.3	Выполняет для личных целей перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский, с русского языка на иностранный	-
УК-4.4	Публично выступает на русском языке, строит свое выступление с учетом аудитории и цели общения	-
УК-4.5	Устно представляет результаты своей деятельности на иностранном языке, может поддержать разговор в ходе их обсуждения	-
Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	
Б1.О.02.01	Иностранный язык	
Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация	
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.07	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	
Б1.О.07.08	Иностранный язык. Академическое письмо	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Анализирует современное состояние общества на основе знания исторической ретроспективы и основ социального анализа	-
УК-5.2	Интерпретирует проблемы современности с позиций этики и философских знаний	-
УК-5.3	Демонстрирует понимание общего и особенного в развитии цивилизаций, религиозно-культурных отличий и ценностей локальных культур	-
Б1.О.03	Модуль 3 Мировоззрение	
Б1.О.03.01	Философия	
Б1.О.03.02	История России	
Б1.О.03.02.01	Отечественная история	
Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны	
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.28	Искусство. Мировая художественная культура	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей	-
УК-6.2	Определяет приоритеты собственной деятельности, личностного развития и профессионального роста	-
УК-6.3	Оценивает требования рынка труда и предложения образовательных услуг для выстраивания траектории собственного профессионального роста	-
Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	
Б1.О.02.03	Персональная эффективность	
Б1.В.02	Модуль 6 Элективы	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Технологии Энергоперехода	
Б1.В.02.ДВ.01.02	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.01.03	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.01.04	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	
Б1.В.02.ДВ.01.05	Футурология	
Б1.В.02.ДВ.01.06	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.01.07	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.01.08	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.01.09	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.01.10	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.01.11	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	
Б1.В.02.ДВ.01.12	IT: Junior Python Developer	
Б1.В.02.ДВ.01.13	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	
Б1.В.02.ДВ.01.14	IT: Интернет вещей	
Б1.В.02.ДВ.01.15	IT: Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.01.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.01.17	Кухни народов мира	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.01.18	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.01.19	Искусство фотографии	
Б1.В.02.ДВ.01.20	Сторителлинг	
Б1.В.02.ДВ.01.21	Бальные танцы и философия движения	
Б1.В.02.ДВ.01.22	Искусство видеосъёмки и монтажа	
Б1.В.02.ДВ.01.23	Кино для чайников	
Б1.В.02.ДВ.01.24	Мастерство стендапа	
Б1.В.02.ДВ.01.25	Цифровая трансформация общества	
Б1.В.02.ДВ.01.26	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	
Б1.В.02.ДВ.01.27	Когнитивное проектирование	
Б1.В.02.ДВ.01.28	Роль языка в коммуникациях	
Б1.В.02.ДВ.01.29	Мировоззренческая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.01.30	Человек: эволюция, культура, поведение	
Б1.В.02.ДВ.01.32	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.01.33	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.01.34	От костра до плазмы	
Б1.В.02.ДВ.01.35	Spiritus rectificatus	
Б1.В.02.ДВ.01.36	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Технологии Энергоперехода	
Б1.В.02.ДВ.02.02	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.02.03	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.02.04	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	
Б1.В.02.ДВ.02.05	Футурология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.02.06	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.02.07	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.02.08	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.02.09	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.02.10	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.02.11	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	
Б1.В.02.ДВ.02.12	IT: Junior Python Developer	
Б1.В.02.ДВ.02.13	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	
Б1.В.02.ДВ.02.14	IT: Интернет вещей	
Б1.В.02.ДВ.02.15	IT: Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.02.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.02.17	Кухни народов мира	
Б1.В.02.ДВ.02.18	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.02.19	Искусство фотографии	
Б1.В.02.ДВ.02.20	Сторителлинг	
Б1.В.02.ДВ.02.21	Бальные танцы и философия движения	
Б1.В.02.ДВ.02.22	Искусство видеосъёмки и монтажа	
Б1.В.02.ДВ.02.23	Кино для чайников	
Б1.В.02.ДВ.02.24	Мастерство стендапа	
Б1.В.02.ДВ.02.25	Цифровая трансформация общества	
Б1.В.02.ДВ.02.26	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	
Б1.В.02.ДВ.02.27	Когнитивное проектирование	
Б1.В.02.ДВ.02.28	Роль языка в коммуникациях	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.02.29	Мировоззренческая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.02.30	Человек: эволюция, культура, поведение	
Б1.В.02.ДВ.02.32	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.02.33	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.02.34	От костра до плазмы	
Б1.В.02.ДВ.02.35	Spiritus rectificatus	
Б1.В.02.ДВ.02.36	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Технологии Энергоперехода	
Б1.В.02.ДВ.03.02	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.03.03	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.03.04	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	
Б1.В.02.ДВ.03.05	Футурология	
Б1.В.02.ДВ.03.06	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.03.07	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.03.08	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.03.09	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.03.10	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.03.11	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	
Б1.В.02.ДВ.03.12	IT: Junior Python Developer	
Б1.В.02.ДВ.03.13	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	
Б1.В.02.ДВ.03.14	IT: Интернет вещей	
Б1.В.02.ДВ.03.15	IT: Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.03.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.03.17	Кухни народов мира	
Б1.В.02.ДВ.03.18	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.03.19	Искусство фотографии	
Б1.В.02.ДВ.03.20	Сторителлинг	
Б1.В.02.ДВ.03.21	Бальные танцы и философия движения	
Б1.В.02.ДВ.03.22	Искусство видеосъёмки и монтажа	
Б1.В.02.ДВ.03.23	Кино для чайников	
Б1.В.02.ДВ.03.24	Мастерство стендапа	
Б1.В.02.ДВ.03.25	Цифровая трансформация общества	
Б1.В.02.ДВ.03.26	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	
Б1.В.02.ДВ.03.27	Когнитивное проектирование	
Б1.В.02.ДВ.03.28	Роль языка в коммуникациях	
Б1.В.02.ДВ.03.29	Мировоззренческая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.03.30	Человек: эволюция, культура, поведение	
Б1.В.02.ДВ.03.32	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.03.33	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.03.34	От костра до плазмы	
Б1.В.02.ДВ.03.35	Spiritus rectificatus	
Б1.В.02.ДВ.03.36	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	
Б1.В.02.ДВ.04.01	Технологии Энергоперехода	
Б1.В.02.ДВ.04.02	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.04.03	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.04.04	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.04.05	Футурология	
Б1.В.02.ДВ.04.06	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.04.07	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.04.08	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.04.09	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.04.10	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.04.11	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	
Б1.В.02.ДВ.04.12	IT: Junior Python Developer	
Б1.В.02.ДВ.04.13	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	
Б1.В.02.ДВ.04.14	IT: Интернет вещей	
Б1.В.02.ДВ.04.15	IT: Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.04.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.04.17	Кухни народов мира	
Б1.В.02.ДВ.04.18	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.04.19	Искусство фотографии	
Б1.В.02.ДВ.04.20	Сторителлинг	
Б1.В.02.ДВ.04.21	Бальные танцы и философия движения	
Б1.В.02.ДВ.04.22	Искусство видеосъёмки и монтажа	
Б1.В.02.ДВ.04.23	Кино для чайников	
Б1.В.02.ДВ.04.24	Мастерство стендапа	
Б1.В.02.ДВ.04.25	Цифровая трансформация общества	
Б1.В.02.ДВ.04.26	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	
Б1.В.02.ДВ.04.27	Когнитивное проектирование	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.04.28	Роль языка в коммуникациях	
Б1.В.02.ДВ.04.29	Мировоззренческая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.04.30	Человек: эволюция, культура, поведение	
Б1.В.02.ДВ.04.32	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.04.33	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.04.34	От костра до плазмы	
Б1.В.02.ДВ.04.35	Spiritus rectificatus	
Б1.В.02.ДВ.04.36	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	
Б1.В.02.ДВ.05.01	Технологии Энергоперехода	
Б1.В.02.ДВ.05.02	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.05.03	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.05.04	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	
Б1.В.02.ДВ.05.05	Футурология	
Б1.В.02.ДВ.05.06	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.05.07	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.05.08	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.05.09	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.05.10	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.05.11	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	
Б1.В.02.ДВ.05.12	IT: Junior Python Developer	
Б1.В.02.ДВ.05.13	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	
Б1.В.02.ДВ.05.14	IT: Интернет вещей	
Б1.В.02.ДВ.05.15	IT: Основы искусственного интеллекта	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.05.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.05.17	Кухни народов мира	
Б1.В.02.ДВ.05.18	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.05.19	Искусство фотографии	
Б1.В.02.ДВ.05.20	Сторителлинг	
Б1.В.02.ДВ.05.21	Бальные танцы и философия движения	
Б1.В.02.ДВ.05.22	Искусство видеосъёмки и монтажа	
Б1.В.02.ДВ.05.23	Кино для чайников	
Б1.В.02.ДВ.05.24	Мастерство стендапа	
Б1.В.02.ДВ.05.25	Цифровая трансформация общества	
Б1.В.02.ДВ.05.26	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	
Б1.В.02.ДВ.05.27	Когнитивное проектирование	
Б1.В.02.ДВ.05.28	Роль языка в коммуникациях	
Б1.В.02.ДВ.05.29	Мировоззренческая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.05.30	Человек: эволюция, культура, поведение	
Б1.В.02.ДВ.05.32	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.05.33	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.05.34	От костра до плазмы	
Б1.В.02.ДВ.05.35	Spiritus rectificatus	
Б1.В.02.ДВ.05.36	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	
Б1.В.02.ДВ.06.01	Технологии Энергоперехода	
Б1.В.02.ДВ.06.02	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.06.03	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.06.04	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	
Б1.В.02.ДВ.06.05	Футурология	
Б1.В.02.ДВ.06.06	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.06.07	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.06.08	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.06.09	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.06.10	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.06.11	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	
Б1.В.02.ДВ.06.12	IT: Junior Python Developer	
Б1.В.02.ДВ.06.13	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	
Б1.В.02.ДВ.06.14	IT: Интернет вещей	
Б1.В.02.ДВ.06.15	IT: Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.06.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.06.17	Кухни народов мира	
Б1.В.02.ДВ.06.18	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.06.19	Искусство фотографии	
Б1.В.02.ДВ.06.20	Сторителлинг	
Б1.В.02.ДВ.06.21	Бальные танцы и философия движения	
Б1.В.02.ДВ.06.22	Искусство видеосъёмки и монтажа	
Б1.В.02.ДВ.06.23	Кино для чайников	
Б1.В.02.ДВ.06.24	Мастерство стендапа	
Б1.В.02.ДВ.06.25	Цифровая трансформация общества	
Б1.В.02.ДВ.06.26	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.06.27	Когнитивное проектирование	
Б1.В.02.ДВ.06.28	Роль языка в коммуникациях	
Б1.В.02.ДВ.06.29	Мировоззренческая безопасность	
Б1.В.02.ДВ.06.30	Человек: эволюция, культура, поведение	
Б1.В.02.ДВ.06.32	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.06.33	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.06.34	От костра до плазмы	
Б1.В.02.ДВ.06.35	Spiritus rectificatus	
Б1.В.02.ДВ.06.36	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	
Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма и условий реализации профессиональной деятельности	-
УК-7.2	Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	-
УК-7.3	Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Модуль 5 Культура тела	
Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	
Б1.О.05.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.О.05.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Анализирует и идентифицирует факторы опасного и вредного влияния элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	-
УК-8.2	Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций	-

Индекс	Содержание	Тип
УК-8.3	Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.02	Экологическая безопасность	
Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.02.ДВ.01.31	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.02.31	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.03.31	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.04.31	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.05.31	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.06.31	Оказание первой помощи	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Понимает экономические законы, категории и принципы, возможности их использования в различных областях жизнедеятельности	-
УК-9.2	Использует экономические знания для принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-10.1	Определяет круг рисков экстремистской, террористической, коррупционной активности в рамках поставленной цели и предлагает способы их устранения, оценивает с позиции законодательства	-
УК-10.2	Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм законодательства	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.04	Правовая грамотность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-1.1	Применяет нормативно-правовые акты и профессиональную этику в профессиональной деятельности в сфере образования	-
ОПК-1.2	Владеет способами и приемами построения образовательных отношений в соответствии с правовыми и этическими нормами профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07.02	Нормативно-правовые и этические основы педагогической деятельности	
Б1.О.07.25	Введение в профессию педагога	
Б1.О.07.26	Специфика профессиональной деятельности учителя начальной школы	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
ОПК-2.1	Участвует в разработке программ и их компонентов по основному и дополнительному образованию, согласно освоенному профилю подготовки	-
ОПК-2.2	Использует информационно-коммуникационные технологии при разработке образовательных программ	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.24	Педагогика начального общего образования	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
ОПК-3.1	Разрабатывает и применяет совместные и индивидуальные программы обучения и воспитания для обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.03	Педагогические технологии и практики	
Б1.О.07.21	Педагогическая психология	
Б2.О.02(П)	Производственная - летняя педагогическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-4.1	Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей и моделей нравственного поведения в профессиональной деятельности	-
ОПК-4.2	Организует и проводит мероприятия по духовно-нравственному воспитанию обучающихся в соответствии с принятыми нормами и правилами на основе базовых межкультурных и национальных ценностей	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.04	Основы воспитательной работы и вожатской деятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Педагогика жизни	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
ОПК-5.1	Использует диагностические средства, формы контроля и оценки сформированности результатов образования обучающихся, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	-
ОПК-5.2	Анализирует причины трудностей и корректирует пути достижения качественных результатов образования обучающихся	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.10	Психолого-педагогическая диагностика и коррекция в системе начального общего образования	
Б2.О.05(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
ОПК-6.1	Осуществляет отбор и применение психолого-педагогических технологий для индивидуализации обучения, развития и воспитания обучающихся	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.01	Возрастная физиология и психология	
Б1.О.07.03	Педагогические технологии и практики	
Б1.О.07.11	Методика преподавания литературного чтения в начальной школе (практикум)	
Б1.О.07.12	Методика преподавания технологии и ИЗО в начальной школе (практикум)	
Б1.О.07.13	Методика преподавания интегративного курса "Окружающий мир" в начальной школе (практикум)	
Б1.О.07.14	Методика преподавания математики в начальной школе (практикум)	
Б1.О.07.15	Методика преподавания русского языка в начальной школе (практикум)	
Б1.О.07.16	Методология и методика начального общего образования (лекционный курс)	
Б1.О.07.21	Педагогическая психология	
Б1.О.07.22	Психолого-педагогические основы обучения и воспитания мальчиков и девочек	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
ОПК-7.1	Применяет технологии взаимодействия участников образовательных отношений в образовательной деятельности в рамках реализации образовательных программ	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.04	Основы воспитательной работы и вожатской деятельности	
Б1.О.07.06	Основы профессиональной коммуникации	
Б2.О.03(П)	Производственная - воспитательная практика (в качестве классного руководителя)	
Б2.О.04(П)	Производственная - педагогическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
ОПК-8.1	Планирует и проводит научные исследования в области педагогической деятельности	-
ОПК-8.2	Использует специальные научные знания для повышения эффективности педагогической деятельности	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.16	Методология и методика начального общего образования (лекционный курс)	
Б1.О.07.17	Природа. Человек. Общество	
Б1.О.07.18	Профессионально-ориентированная математика	
Б1.О.07.19	Профессионально-ориентированная филология. Детская литература	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07.20	Профессионально-ориентированная филология. Русский язык	
Б1.О.07.23	История становления начального общего образования	
Б1.О.07.27	Практикум по основам научно-исследовательской работы	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-9.1	Осуществляет поиск, анализ и синтез информации с использованием информационных технологий	-
ОПК-9.2	Применяет технологии обработки данных, выбора данных по критериям; строит типичные модели решения предметных задач по изученным образцам	-
ОПК-9.3	Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.05	Цифровая культура педагога	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ДПК-001-1	Способен оказывать психологическую помощь работникам органов и организаций социальной сферы (клиентам)	ПК
ДПК-001-1.1	Оказывает психологическую помощь для подготовки ведения переговоров с представителями органов и организаций	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Психология делового общения	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-2	Способен организовать психологическое сопровождение и психологическую помощь социально уязвимым слоям населения (клиентам)	ПК
ДПК-001-2.1	Организует психологическое сопровождение и психологическую помощь социально уязвимым слоям населения (клиентам)	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Психология семьи	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-3	Способен проводить психологическую диагностику	ПК
ДПК-001-3.1	Использует качественные и количественные методы психологического обследования личности	-
Б1.В.03.ДВ.03.01	Диагностика индивидуальных особенностей личности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-4	Способен оказывать психологическую помощь социальным группам и отдельным лицам (клиентам), попавшим в трудную жизненную ситуацию	ПК
ДПК-001-4.1	Оказывает психологическую помощь социальным группам и отдельным лицам, попавшим в трудную жизненную ситуацию	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.04.01	Технологии консультирования и коррекции	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-5	Способен организовывать и предоставлять психологические услуги лицам разных возрастов и социальных групп	ПК
ДПК-001-5.1	Разрешает конфликты и противоречия в работе по оказанию психологической помощи клиентам	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.05.01	Психология конфликта	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-6	Способен разрабатывать и реализовывать программы повышения психологической защищенности и предупреждения психологического неблагополучия населения	ПК
ДПК-001-6.1	Разрабатывает и реализует программы профилактической и психокоррекционной работы, направленные на улучшение состояния и динамики психологического здоровья населения	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.06.01	Стресс-менеджмент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-1	Способен к реализации технологий менеджмента и маркетинга в сфере социально-культурной деятельности	ПК
ДПК-002-1.1	Осуществляет изучение потребностей и запросов участников социально-культурной деятельности	-
ДПК-002-1.2	Использует маркетинговые коммуникации для продвижения продуктов и услуг социально-культурной направленности	-
Б1.В.03.ДВ.01.02	Современные рекламные и PR-технологии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-2	Способен осуществлять социально-культурную деятельность на основе изучения запросов населения, с учетом возраста, образования, национальных и других различий социальных групп	ПК
ДПК-002-2.1	Осуществляет проектирование социально-культурных программ в сфере туризма и гостиничного дела на основе изучения запросов, интересов, с учетом возраста, образования, социальных, национальных, территориальных различий групп населения	-
ДПК-002-2.2	Обладает навыками организации социально-культурной деятельности культурно-просветительной, рекреативно-оздоровительной, социально-воспитательной направленности в различных сферах социальной практики	-
Б1.В.03.ДВ.02.02	Туризм и гостиничное дело	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-3	Способен разрабатывать и участвовать в апробации и внедрении игровых технологий социально-культурной деятельности	ПК
ДПК-002-3.1	Обладает навыками организации массовых досуговых мероприятий в учреждениях культуры, рекреации и индустрии досуга	-

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-002-3.2	Осуществляет разработку сценарной основы, постановку и продюсирование анимационных технологий, готов к выступлению в качестве ведущего и исполнителя в творческом проекте	-
Б1.В.03.ДВ.03.02	Анимационные технологии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-4	Способен разрабатывать сценарно-драматургическую основу социально-культурных программ	ПК
ДПК-002-4.1	Обладает способностью к созданию оригинальных художественных и общественно значимых текстов социально-культурной направленности	-
ДПК-002-4.2	Владеет средствами художественной выразительности, необходимыми для аудиовизуального и сценического искусства	-
Б1.В.03.ДВ.04.02	Литературное мастерство	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-5	Способен организовывать коммуникации в реализации проектов и программ социально-культурной направленности	ПК
ДПК-002-5.1	Владеет основными формами и видами досугового общения, навыками преодоления барьеров, препятствующих общению	-
ДПК-002-5.2	Обладает навыками работы с различными категориями участников социально-культурной деятельности	-
Б1.В.03.ДВ.05.02	Техники актерского мастерства	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-6	Способен реализовать методики культурно-просветительной работы и стимулирования социально-культурной активности населения	ПК
ДПК-002-6.1	Обладает знаниями основных тенденций социального, культурного и исторического развития общества; инновационных движений в социокультурной сфере	-
ДПК-002-6.2	Владеет методами организации массовых, групповых и индивидуальных форм социально-культурной деятельности в соответствии с культурными потребностями ее участников	-
Б1.В.03.ДВ.06.02	Музейное дело и экскурсоведение	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-003-1	Способен определять композиционные приемы и стилистические особенности проектируемого объекта	ПК
ДПК-003-1.1	Разрабатывает формальные композиции на заданную тему	-
ДПК-003-1.2	Использует необходимые средства композиции для большего соответствия проектируемого объекта техническому заданию	-
Б1.В.03.ДВ.01.03	Основы композиции	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-003-2	Способен разрабатывать объекты с учетом особенностей цветовых моделей, а также восприятия цвета в различных цветовых средах	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-003-2.1	Использует знания и умения в области цветоведения и колористики необходимые для разработки дизайн-проекта	-
Б1.В.03.ДВ.02.03	Цветоведение и колористика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-003-3	Способен производить предпроектные дизайнерские исследования и использовать знания в области психологии визуального восприятия изображений для разработки эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	ПК
ДПК-003-3.1	Работает с изображениями и визуальными средствами в рамках проектного задания	-
Б1.В.03.ДВ.03.03	Психология визуального восприятия изображений	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-003-4	Способен визуализировать графические образы проектируемой системы в целом и ее составляющих с помощью средств графического дизайна и специальных компьютерных программ, прорабатывать эскизы объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	ПК
ДПК-003-4.1	Разрабатывает и использует существующие графические системы передачи информации	-
Б1.В.03.ДВ.04.03	Инфографика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-003-5	Способен разрабатывать и использовать существующие шрифты и иконографические изображения для создания объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации	ПК
ДПК-003-5.1	Создает новые шрифты и использует существующие для реализации дизайн-проекта	-
ДПК-003-5.2	Разрабатывает шрифтовые композиции	-
ДПК-003-5.3	Создает и использует существующие иконографические изображения	-
Б1.В.03.ДВ.05.03	Шрифты и иконографика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-003-6	Способен производить поиск, сбор и анализ информации, прорабатывать эскизы объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации	ПК
ДПК-003-6.1	Разрабатывает дизайн-проекты интерфейсов с учетом принципов проектирования UI и UX	-
Б1.В.03.ДВ.06.03	Графический дизайн интерфейсов	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-1	Способен проводить обслуживание информационных систем в защищенном исполнении в процессе эксплуатации	ПК
ДПК-004-1.1	Использует программные средства для архивирования информации, программные и программно-аппаратные средства для уничтожения (стирания) информации и носителей информации	-

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-004-1.2	Определяет назначение и принципы работы основных узлов современных технических средств цифровизации корпоративных информационных систем	-
Б1.В.03.ДВ.01.04	Структура и организация корпоративных информационных систем	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-2	Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения	ПК
ДПК-004-2.1	Применяет основные алгоритмы к решению прикладных программ	-
ДПК-004-2.2	Использует системы программирования для разработки компьютерных программ	-
Б1.В.03.ДВ.02.04	Основы программирования на Python	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-3	Способен создавать программы на языках общего назначения, применять методы и инструментальные средства программирования для решения профессиональных задач, осуществлять обоснованный выбор инструментария программирования и способов организации программ	ПК
ДПК-004-3.1	Проводит комплексное тестирование и отладку программных систем	-
ДПК-004-3.2	Проектирует программное обеспечение с использованием средств автоматизации	-
Б1.В.03.ДВ.03.04	Основы ООП и MVC на Python	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-4	Способен организовать работы в информационных системах по выполнению требований защиты информации ограниченного доступа	ПК
ДПК-004-4.1	Применяет знания в области безопасности баз данных при обслуживании информационных системах	-
Б1.В.03.ДВ.04.04	Базы данных. SQL-инъекции	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-5	Способен обеспечить функционирование средств защиты информации в информационно-аналитических системах	ПК
ДПК-004-5.1	Применяет знания в области безопасности вычислительных сетей в информационных системах	-
ДПК-004-5.2	Применяет знания в организации мер по защите информации в процессе эксплуатации информационных системах	-
Б1.В.03.ДВ.05.04	Угрозы кибербезопасности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-6	Способен анализировать результаты тестирования ПО на соответствие ожидаемым результатам, оформлять и размещать отчет о тестировании в соответствии с жизненным циклом ПО в системе контроля версий	ПК
ДПК-004-6.1	Устанавливает/определяет уровень критичности дефектов ПО	-

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-004-6.2	Применяет базовые техники проектирования и комбинаторики тестов с учетом типов дефектов ПО, их классификации и статистики возникновения	-
ДПК-004-6.3	Формирует отчетность об анализе результатов тестирования ПО в соответствии с установленными регламентами	-
Б1.В.03.ДВ.06.04	Пентест	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-1	Способен рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие текущую, финансовую и инвестиционную деятельность организации	ПК
ДПК-005-1.1	Производит сбор, обработку и анализ исходных данных для проведения расчетов показателей, характеризующих текущую, финансовую и инвестиционную деятельность организации	-
ДПК-005-1.2	Рассчитывает и анализирует показатели, характеризующие текущую, финансовую и инвестиционную деятельность организации, на основе типовых методик с учетом действующих нормативно-правовых актов	-
Б1.В.03.ДВ.01.05	Экономика бизнеса	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-2	Способен вести налоговый учет, составлять налоговые декларации и осуществлять налоговое планирование	ПК
ДПК-005-2.1	Ведет налоговый учет, составляет и представляет налоговую отчетность организации	-
ДПК-005-2.2	Формирует налоговую политику организации, контролирует соблюдение требований налоговой политики в процессе осуществления деятельности организации	-
Б1.В.03.ДВ.02.05	Налоговый менеджмент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-3	Способен осуществлять ведение управленческого учета в организации	ПК
ДПК-005-3.1	Ведет управленческий учет в организации с использованием специализированного программного обеспечения	-
ДПК-005-3.2	Анализирует и использует учетную информацию в процессе стратегического управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами организации	-
Б1.В.03.ДВ.03.05	Управленческий учет и управление затратами	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-4	Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами организации	ПК
ДПК-005-4.1	Производит сбор, обработку и анализ исходных данных для решения поставленных управленческих задач с использованием современных инструментов менеджмента	-
ДПК-005-4.2	Разрабатывает управленческие решения для оптимизации бизнес-процессов организации	-
Б1.В.03.ДВ.04.05	Технологии эффективного менеджмента	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-5	Способен определять экономическую эффективность деятельности организации	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-005-5.1	Анализирует и интерпретирует информацию, содержащуюся в отчетности организации	-
ДПК-005-5.2	Определяет резервы повышения эффективности деятельности организации	-
Б1.В.03.ДВ.05.05	Оценка и контроль эффективности бизнеса	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-6	Способен готовить экономические обоснования для стратегических и оперативных планов развития организации	ПК
ДПК-005-6.1	Выполняет необходимые расчеты для экономического обоснования стратегических и оперативных планов развития организации	-
ДПК-005-6.2	Разрабатывает инвестиционные решения, направленные на развития организации	-
Б1.В.03.ДВ.06.05	Инвестиции и принятие инвестиционных решений	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-1	Способен разрабатывать комплекс мероприятий по разработке и реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ДПК-006-1.1	Знает основные принципы, методы и инструменты интернет-маркетинга и рекламы	-
ДПК-006-1.2	Создает стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
Б1.В.03.ДВ.01.06	Введение в интернет-маркетинг	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-2	Способен осуществлять обоснованный выбор информационных каналов и формировать системы показателей эффективности продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ДПК-006-2.1	Выполняет подбор каналов продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
ДПК-006-2.2	Владеет методами, программами и сервисами анализа поведения посетителей веб-сайта, а также инструментами повышения их активности	-
Б1.В.03.ДВ.02.06	Позиционирование и продвижение Интернет-ресурсов	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-3	Способен осуществлять разработку графических материалов для медийной стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ДПК-006-3.1	Знает актуальные тенденции графического дизайна, применяемые для медийной стратегии продвижения	-
ДПК-006-3.2	Владеет базовыми инструментами веб-дизайна	-
Б1.В.03.ДВ.03.06	Визуальный маркетинг для SEO	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-006-4	Способен выполнять работы по повышению популярности информационных ресурсов организации и эффективности её контекстно-медийной деятельности в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ДПК-006-4.1	Знает особенности функционирования современных контекстно-медийных рекламных систем	-
ДПК-006-4.2	Составляет систему показателей эффективности продвижения, выполняет анализ показателей, а также разрабатывает мероприятия для повышения конверсии	-
Б1.В.03.ДВ.04.06	Организация и анализ эффективности интернет-рекламы	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-5	Способен разрабатывать графическую и сервисную архитектуру информационного ресурса на основе принципов управления потребительским опытом	ПК
ДПК-006-5.1	Владеет основами эргономичности (юзабилити) веб-сайтов	-
ДПК-006-5.2	Составлятет технические задания для веб-программистов и веб-верстальщиков по внесению изменений в код веб-сайта на основе анализа потребительского опыта	-
Б1.В.03.ДВ.05.06	Основы UX-дизайна	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-6	Способен проектировать бизнес-процессы для реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и разрабатывать систему показателей, характеризующих её эффективность	ПК
ДПК-006-6.1	Знает принципы, приемы и методы проведения анализа эффективности маркетинговой активности в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (веб-аналитика)	-
ДПК-006-6.2	Разрабатывает техническую, организационно-правовую, плановую, отчетную и договорную документацию реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в соответствии с требованиями заказчика	-
Б1.В.03.ДВ.06.06	Маркетинговые стратегии и контент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-007-1	Способен разрабатывать разделы проектов строительства, реконструкции и технического перевооружения объектов открытых горных работ, проектную и техническую документацию с учетом требований промышленной безопасности	ПК
ДПК-007-1.1	Обосновывает главные параметры карьера, вскрытие карьерного поля, системы открытой разработки, режим горных работ, технологию и механизацию открытых горных работ, методы профилактики аварий и способы ликвидации их последствий	-
ДПК-007-1.2	Проектирует природоохранную деятельность при открытых горных работах	-
ДПК-007-1.3	Использует информационные технологии при проектировании карьеров	-
Б1.В.03.ДВ.01.07	Горное дело	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-007-2	Способен выполнять технологические операции по получению металлургической продукции, ее дальнейшей обработке	ПК
ДПК-007-2.1	Осуществляет технологические операции по получению металлургической продукции, ее дальнейшей обработке	-
Б1.В.03.ДВ.02.07	Подготовка шихтовых материалов и шлакопереработка	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-007-3	Способен формировать рациональные показатели качества топлива для повышения эффективности производства металлургической продукции	ПК
ДПК-007-3.1	Формирует рациональные показатели качества топлива для повышения эффективности производства металлургической продукции	-
Б1.В.03.ДВ.03.07	Производство чугуна и стали	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-007-4	Способен выполнять задачи по оценке сырья и металлургической продукции, корректировать и контролировать производственный процесс	ПК
ДПК-007-4.1	Оценивает сырье и металлургическую продукцию, корректирует и контролирует производственный процесс с обоснованием принятых технологических и технических мер	-
Б1.В.03.ДВ.04.07	Литье и производство листовой стали	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-007-5	Способен выполнять задачи по оценке сырья и металлургической продукции, корректировать и контролировать производственный процесс	ПК
ДПК-007-5.1	Оценивает сырье и металлургическую продукцию, корректирует и контролирует производственный процесс с обоснованием принятых технологических и технических мер	-
Б1.В.03.ДВ.05.07	Производство сортовой стали и метизов	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-007-6	Способен определять эффективные производственно-технологические режимы работы объектов профессиональной деятельности, координировать работу специалистов и подразделений	ПК
ДПК-007-6.1	Организует работу оперативно-диспетчерской службы и службы автоматизации и их взаимодействие с подразделениями промышленного предприятия для обеспечения бесперебойного электроснабжения	-
Б1.В.03.ДВ.06.07	Энергообеспечение и автоматизация современного металлургического производства	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-1	Способен анализировать информацию, разрабатывать мероприятия по обеспечению соответствующего уровня качества продукции, работ или услуг на всех стадиях жизненного цикла	ПК
ДПК-008-1.1	Выявляет причины возникновения дефектов, вызывающих ухудшение качественных и количественных показателей продукции, в том числе с использование аналитики больших данных	-
ДПК-008-1.2	Разрабатывает предложения по устранению дефектов, вызывающих ухудшение качественных и количественных показателей продукции, с выбором оптимальных решений	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03.ДВ.01.08	Организационные основы управления качеством	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-2	Способен анализировать качество сырья и материалов, разрабатывать и внедрять новые подходы по предотвращению дефектов, проведению оценки и улучшению качества продукции работ и услуг на всех стадиях жизненного цикла	ПК
ДПК-008-2.1	Разрабатывает процессы системы управления качеством продукции в области технического контроля и управления несоответствующей продукции	-
ДПК-008-2.2	Разрабатывает планы и программы мероприятий по поддержанию и улучшению качества и надежности продукции, повышению результативности и эффективности функционирования системы менеджмента качества	-
Б1.В.03.ДВ.02.08	Методы и инструменты управления качеством	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-3	Способен обеспечить входной контроль и согласование с заказчиком проектной и рабочей документации по объекту строительства	ПК
ДПК-008-3.1	Осуществляет входной контроль и согласование с заказчиком проектной и рабочей документации по объекту строительства	-
Б1.В.03.ДВ.03.08	Управление качеством в строительстве	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-4	Способен анализировать структуру бизнес-процессов, использовать методы их контроля и реинжиниринга, разрабатывать и внедрять процедуры планирования и мониторинга эффективности транспортно-логистической деятельности промышленного предприятия	ПК
ДПК-008-4 .1	Изучает и описывает транспортно-логистические бизнес-процессы предприятия, планирует и организовывает проведение исследования и формализации транспортно-логистической деятельности предприятия	-
ДПК-008-4 .2	Разрабатывает оптимальные сценрации развития транспортно-логистической архитектуры промышленного предприятия и выполняет оценку экономической эффективности реинжиниринга транспортно-логистических бизнес-процессов	-
Б1.В.03.ДВ.04.08	Управление качеством в транспортном бизнесе и логистике	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-5	Способен определять эффективные производственно-технологические режимы работы объектов профессиональной деятельности, координировать работу специалистов и подразделений	ПК
ДПК-008-5.1	Осуществляет организацию работ в соответствии с проектами производства работ, технологическими картами в электроустановках	-
ДПК-008-5.2	Осуществляет контроль соблюдения технологической последовательности и правил производства работ в электроустановках	-
ДПК-008-5.3	Осуществляет ведение служебной и технической документации энергоцеха предприятия	-
Б1.В.03.ДВ.05.08	Управление качеством в электроэнергетике	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-008-6	Способен анализировать информацию и выявлять передовой опыт по разработке и внедрению систем управления качеством продукции, разрабатывать методики повышения качества продукции и эффективности производственных процессов	ПК
ДПК-008-6.1	Исследует результаты российского и международного опыт по разработке и внедрению системы управления качеством для обеспечения конкурентоспособности продукции	-
ДПК-008-6.2	Разрабатывает методики и документы по контролю качества работ в процессе изготовления продукции при испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удостоверяющих их качество	-
Б1.В.03.ДВ.06.08	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-1	Способен выполнять комплекс мероприятий по подготовке к защите работников, материальных ценностей организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера	ПК
ДПК-009-1.1	Владеет знаниями о классификациях чрезвычайных ситуаций различного характера	-
ДПК-009-1.2	Применяет определяемые вышестоящими органами управления методы и способы защиты работников организации от воздействия поражающих факторов природного и техногенного характера	-
Б1.В.03.ДВ.01.09	Мир наизнанку	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-2	Способен планировать и подготавливать мероприятия по эвакуации работников, членов их семей и материальных ценностей организации в безопасные районы из зон возможных опасностей и по рассредоточению работников, продолжающих деятельность в военное время, и работников, обеспечивающих выполнение мероприятий по гражданской обороне, в зонах возможных опасностей	ПК
ДПК-009-2.1	Идентифицирует основные поражающие факторы и свойства опасных химических веществ, взрывов и пожаров, ЧС биолого-социального характера, террористических актов и способы защиты от них	-
ДПК-009-2.2	Применяет способы защиты от поражающих факторов ЧС	-
Б1.В.03.ДВ.02.09	Обеспечение собственной безопасности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-3	Способен к анализу результатов расчетов по оценке воздействия на окружающую среду при расширении, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования	ПК
ДПК-009-3.1	Определяет технологические процессы, оборудование, технические способы, методы в качестве наилучшей доступной технологии в организации	-
ДПК-009-3.2	Выявляет в технологической цепочке процессы, операции и оборудование, оказывающие основное влияние на степень негативного воздействия организации на окружающую среду	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.03.09	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-4	Способен осуществлять производственный контроль на опасном производственном объекте	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-009-4.1	Готовит предложения о проведении мероприятий по обеспечению промышленной безопасности, устранению нарушений требований промышленной безопасности	-
ДПК-009-4.2	Анализирует причины возникновения инцидентов на опасных производственных объектах и осуществление хранения документации по их учету	-
Б1.В.03.ДВ.04.09	Оценка профессиональных рисков	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-5	Способен выполнять анализ рекомендуемых информационно-техническими справочниками наилучших доступных технологий в сфере деятельности организации, их экологических критериев и опыта применения в аналогичных организациях и формировать для руководства организации предложений по применению наилучших доступных технологий в организации	ПК
ДПК-009-5.1	Выполняет расчеты платы за негативное воздействие на окружающую среду и экологических сборов в том числе с применением прикладных компьютерных программ	-
ДПК-009-5.2	Выбирает образовательную организацию и образовательную программу дополнительного профессионального образования для проведения обучения персонала организации в области обеспечения экологической безопасности	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.05.09	Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-6	Способен использовать знания принципов и приёмов озеленения и благоустройства городских и загородных территорий, ландшафтного проектирования, создания садово- парковых ансамблей, санитарной охраны территорий	ПК
ДПК-009-6.1	Владеет принципами и приёмами озеленения и благоустройства городских и загородных территорий, ландшафтного проектирования, создания садово- парковых ансамблей, санитарной охраны территорий	-
ДПК-009-6.2	Применяет в практической деятельности знания принципов и приёмов озеленения и благоустройства городских и загородных территорий, ландшафтного проектирования, создания садово-парковых ансамблей, санитарной охраны территорий	-
Б1.В.03.ДВ.06.09	Ландшафт менеджмент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-010-1	Способен разрабатывать планы взаимодействия с заинтересованными сторонами; производить оценку и определять ключевые индикаторы стратегии развития, направленной на долгосрочное устойчивое развитие с учетом принципов социальной ответственности	ПК
ДПК-010-1.1	Определяет ключевые индикаторы на основе отчетности по вопросам обеспечения устойчивого развития организаций	-
ДПК-010-1.2	Производит оценку и определяет ключевые индикаторы стратегии развития, направленной на долгосрочное устойчивое развитие с учетом принципов социальной ответственности	-
Б1.В.03.ДВ.01.10	Устойчивое развитие и ESG-управление бизнесом	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-010-2	Способен планировать, организовывать и проводить встречи и обсуждения с заинтересованными сторонами; использовать техники эффективных коммуникаций	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-010-2.1	Планирует, организовывает и проводит встречи и обсуждения с заинтересованными сторонами	-
ДПК-010-2.2	Использует техники эффективных коммуникаций	-
Б1.В.03.ДВ.02.10	Основы управленческой борьбы	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-010-3	Способен собирать, анализировать и структурировать информацию об особенностях рынка труда, включая поиск, подбор и отбор персонала; осуществлять выбор методов проведения оценки персонала в соответствии с целями организации, а также разрабатывать системы мотивации персонала, в том числе на основе ключевых показателей эффективности	ПК
ДПК-010-3.1	Собирает, анализирует и структурирует информацию об особенностях рынка труда, включая поиск, подбор и отбор персонала	-
ДПК-010-3.2	Осуществлять выбор методов проведения оценки персонала в соответствии с целями организации	-
ДПК-010-3.3	Разрабатывает системы мотивации персонала, в том числе на основе ключевых показателей эффективности	-
Б1.В.03.ДВ.03.10	Рекрутинг, оценка и мотивация персонала	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-010-4	Способен анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; оценивать бизнес-возможность реализации изменений с точки зрения выбранных целевых показателей; проводит оценку эффективности изменений с точки зрения выбранных критериев	ПК
ДПК-010-4.1	Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации и оценивает бизнес-возможность реализации изменений с точки зрения выбранных целевых показателей	-
ДПК-010-4.2	Проводит оценку эффективности изменений с точки зрения выбранных критериев	-
Б1.В.03.ДВ.04.10	Lean-менеджмент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-010-5	Способен проводить маркетинговые исследования и разрабатывать технические задания на создание фирменного стиля организации, ее бренда	ПК
ДПК-010-5.1	Проводит маркетинговые исследования в области создания фирменного стиля организации, ее бренда	-
ДПК-010-5.2	Разрабатывает технические задания на создание фирменного стиля организации, ее бренда	-
Б1.В.03.ДВ.05.10	Бренд-менеджмент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-010-6	Способен анализировать, осуществлять обоснование и выбор управленческого решения	ПК
ДПК-010-6.1	Проводит оценку ресурсов, необходимых для реализации управленческих решений	-

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-010-6.2	Выполняет оценку эффективности каждого варианта управленческого решения как соотношения между ожидаемым уровнем использования ресурсов и ожидаемой ценностью	-
Б1.В.03.ДВ.06.10	Эффективность управленческих решений	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-011-1	Способен анализировать статистические данные периодичности повреждаемости оборудования для выявления причин, планировать безопасные и современные методы ремонтов, контролировать и проверять качество работ	ПК
ДПК-011-1.1	Выявляет причины повреждения оборудования, их частоту, повторяемость, обеспечивает статистический учет	-
ДПК-011-1.2	Разрабатывает предложения по организации и проведению качественных ремонтов, контролирует выполнение, обеспечивает технической документацией	-
Б1.В.03.ДВ.01.11	Основы теплотехники и гидрогазодинамики	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-011-2	Способен анализировать показатели работы топливосжигающего оборудования, проводить оптимизацию режимов работы, вести техническую документацию	ПК
ДПК-011-2.1	Изучает режимы работы топливосжигающих устройств, выявляет причины повреждений	-
ДПК-011-2.2	Разрабатывает методы повышения эффективности работы топливосжигающих устройств	-
Б1.В.03.ДВ.02.11	Теория горения топлива и технологии сжигания	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-011-3	Способен анализировать показатели работы котельного оборудования ТЭС, проводить оптимизацию режимов работы, вести техническую документацию	ПК
ДПК-011-3.1	Изучает режимы работы котельного оборудования ТЭС, выявляет причины повреждений	-
ДПК-011-3.2	Разрабатывает методы повышения эффективности работы котельного оборудования ТЭС	-
Б1.В.03.ДВ.03.11	Промышленные котельные установки и парогенераторы	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-011-4	Способен анализировать показатели работы тепломассообменного оборудования ТЭС, проводить оптимизацию режимов работы, вести техническую документацию	ПК
ДПК-011-4.1	Изучает режимы работы тепломассообменного оборудования ТЭС, выявляет причины повреждений	-
ДПК-011-4.2	Разрабатывает методы повышения эффективности работы тепломассообменного оборудования ТЭС	-
Б1.В.03.ДВ.04.11	Тепломассообменное оборудование промышленных предприятий	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-011-5	Способен анализировать показатели работы газо-и паротурбинного оборудования ТЭС, проводить оптимизацию режимов работы, вести техническую документацию	ПК
ДПК-011-5.1	Изучает режимы работы газо-и паротурбинного оборудования ТЭС, выявляет причины повреждений	-
ДПК-011-5.2	Разрабатывает методы повышения эффективности работы газо-и паротурбинного оборудования ТЭС	-
Б1.В.03.ДВ.05.11	Паротурбинные, газотурбинные и парогазовые установки	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-011-6	Способен анализировать показатели работы тепломеханического оборудования, проводить оптимизацию режимов работы, вести техническую документацию	ПК
ДПК-011-6.1	Изучает режимы работы тепломеханического оборудования, выявляет причины повреждений	-
ДПК-011-6.2	Разрабатывает методы повышения эффективности работы тепломеханического оборудования	-
Б1.В.03.ДВ.06.11	Тепловые станции и энергетические системы промышленных предприятий	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	
ПК-1	Способен к использованию ИКТ-технологий на уровне владения общепользовательской, общепедагогической, предметно-педагогической ИКТ-компетентностями в соответствии с содержанием профессиональной деятельности	ПК
ПК-1.1	Осуществляет поиск, обработку, хранение, распространение, отображение информации в процессе выполнения учебных заданий по дисциплинам ООП	-
ПК-1.2	Использует программно-технические средства для сбора, обработки, хранения, распространения, отображения и использования информации в учебно-профессиональной деятельности	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б1.В.01.02	Практикум по творческому самовыражению	
Б1.В.01.08	Информационно-коммуникационные технологии в деятельности организатора воспитательной работы	
Б2.В.04(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен к реализации программ деятельности образовательной организации, направленных на создание безопасной и комфортной для обучающихся образовательной среды	ПК
ПК-2.1	Разрабатывает планы, конспекты, технологические карты по предметам профильной подготовки и программы воспитательных мероприятий для начальной школы	-
ПК-2.2	Подбирает, объясняет целесообразность и оценивает педагогические технологии с позиции обеспечения безопасной и комфортной для обучающихся образовательной среды	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.01	Психолого-педагогические основы образования детей с ОВЗ	
Б1.В.01.04	Технология организации инклюзивного образования младших школьников	
Б1.В.01.05	Организация здоровьетворящего образования в начальной школе	
Б1.В.01.07	Организация педагогического взаимодействия с семьей обучающихся	
Б1.В.01.10	Тьюторское сопровождения обучающихся в начальной школе	
Б2.В.03(У)	Учебная - первые дни ребенка в школе	
Б2.В.04(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.02	Культура здорового образа жизни	
ПК-3	Способен к организации и методическому обеспечению различных видов образовательной, в том числе внеурочной, деятельности обучающихся (учебно-исследовательской, художественно-продуктивной, культурно-досуговой, а также по одному из направлений ФГОС ОО): с учетом возможностей образовательной организации и индивидуальных особенностей детей	ПК
ПК-3.1	Анализирует условия организации образовательной среды образовательной организации и выявляет индивидуальные особенности обучающихся	-
ПК-3.2	Разрабатывает методическое обеспечение образовательной и внеурочной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б1.В.01.03	Технология организации внеурочной деятельности младших школьников	
Б1.В.01.06	Организация досуговой деятельности младших школьников	
Б2.В.02(У)	Учебная - практика пробных уроков	
Б2.В.04(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	сопровождения	
ПК-4	Способен оказывать обучающимся педагогическую поддержку в создании и функционировании детских общественных объединений и осуществлять педагогическое сопровождение их деятельности, в том числе на основе самоуправления в образовательной организации	ПК
ПК-4.1	Разрабатывает программы, критерии оценки и анализирует результаты деятельности детских общественных объединений образовательной организации	-
ПК-4.2	Разрабатывает способы и осуществляет выбор методов и средств педагогической поддержки создания и функционирования детских общественных объединений	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б1.В.01.09	Организация деятельности детских общественных объединений в образовательной организации общего образования	
Б2.В.01(У)	Учебная - общественно-педагогическая практика	
Б2.В.04(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-3; ДПК-003-4; ДПК-003-5; ДПК-003-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-007-1; ДПК-007-2; ДПК-007-3; ДПК-007-4; ДПК-007-5; ДПК-007-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6; ДПК-010-1; ДПК-010-2; ДПК-010-3; ДПК-010-4; ДПК-010-5; ДПК-010-6; ДПК-011-1; ДПК-011-2; ДПК-011-3; ДПК-011-4; ДПК-011-5; ДПК-011-6
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б1.О.01		Модуль 1 Грамотность	УК-2; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-9
Б1.О.01.01	20	Цифровая грамотность	ОПК-9
Б1.О.01.02	45	Экологическая безопасность	УК-8
Б1.О.01.03	69	Экономическая грамотность	УК-9
Б1.О.01.04	38	Правовая грамотность	УК-2; УК-10
Б1.О.01.05	45	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.02		Модуль 2 Коммуникация	УК-3; УК-4; УК-6
Б1.О.02.01	48	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02.02	49	Эффективная коммуникация	УК-4
Б1.О.02.03	46	Персональная эффективность	УК-3; УК-6
Б1.О.03		Модуль 3 Мировоззрение	УК-1; УК-5
Б1.О.03.01	65	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.03.02		История России	УК-5
Б1.О.03.	22	Отечественная история	УК-5
Б1.О.03.	22	История Великой Отечественной войны	УК-5
Б1.О.04		Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности	УК-1
Б1.О.04.01	9	Математические основы инженерии	УК-1
Б1.О.04.02	63	Физическая картина мира	УК-1
Б1.О.05		Модуль 5 Культура тела	УК-7
Б1.О.05.01	53	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.05.ДВ.		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.О.05.	53	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.05.	53	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.06		Модуль 8 Проектная деятельность	УК-2; УК-3
Б1.О.06.01	35	Проектная деятельность	УК-2; УК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.07		Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б1.О.07.01	16	Возрастная физиология и психология	ОПК-6
Б1.О.07.02	16	Нормативно-правовые и этические основы педагогической деятельности	ОПК-1
Б1.О.07.03	35	Педагогические технологии и практики	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.07.04	35	Основы воспитательной работы и вожатской деятельности	ОПК-4; ОПК-7
Б1.О.07.05	35	Цифровая культура педагога	ОПК-9
Б1.О.07.06	35	Основы профессиональной коммуникации	УК-3; ОПК-7
Б1.О.07.07	48	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	УК-4
Б1.О.07.08	48	Иностранный язык. Академическое письмо	УК-4
Б1.О.07.09	18	Великие книги	УК-1
Б1.О.07.10	35	Психолого-педагогическая диагностика и коррекция в системе начального общего образования	ОПК-5
Б1.О.07.11	35	Методика преподавания литературного чтения в начальной школе (практикум)	ОПК-6
Б1.О.07.12	35	Методика преподавания технологии и ИЗО в начальной школе (практикум)	ОПК-6
Б1.О.07.13	35	Методика преподавания интегративного курса "Окружающий мир" в начальной школе (практикум)	ОПК-6
Б1.О.07.14	35	Методика преподавания математики в начальной школе (практикум)	ОПК-6
Б1.О.07.15	35	Методика преподавания русского языка в начальной школе (практикум)	ОПК-6
Б1.О.07.16	35	Методология и методика начального общего образования (лекционный курс)	ОПК-6; ОПК-8
Б1.О.07.17	35	Природа. Человек. Общество	ОПК-8
Б1.О.07.18	35	Профессионально-ориентированная математика	ОПК-8
Б1.О.07.19	35	Профессионально-ориентированная филология. Детская литература	ОПК-8
Б1.О.07.20	35	Профессионально-ориентированная филология. Русский язык	ОПК-8
Б1.О.07.21	35	Педагогическая психология	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.07.22	35	Психолого-педагогические основы обучения и воспитания мальчиков и девочек	ОПК-6
Б1.О.07.23	35	История становления начального общего образования	ОПК-8
Б1.О.07.24	35	Педагогика начального общего образования	ОПК-2
Б1.О.07.25	35	Введение в профессию педагога	ОПК-1
Б1.О.07.26	35	Специфика профессиональной деятельности учителя начальной школы	ОПК-1
Б1.О.07.27	35	Практикум по основам научно-исследовательской работы	ОПК-8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.07.28	35	Искусство. Мировая художественная культура	УК-5
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-3; ДПК-003-4; ДПК-003-5; ДПК-003-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-007-1; ДПК-007-2; ДПК-007-3; ДПК-007-4; ДПК-007-5; ДПК-007-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6; ДПК-010-1; ДПК-010-2; ДПК-010-3; ДПК-010-4; ДПК-010-5; ДПК-010-6; ДПК-011-1; ДПК-011-2; ДПК-011-3; ДПК-011-4; ДПК-011-5; ДПК-011-6
Б1.В.01		Модуль Профессиональное 2 (профиль)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01.01	35	Психолого-педагогические основы образования детей с ОВЗ	ПК-2
Б1.В.01.02	35	Практикум по творческому самовыражению	ПК-1
Б1.В.01.03	35	Технология организации внеурочной деятельности младших школьников	ПК-3
Б1.В.01.04	35	Технология организации инклюзивного образования младших школьников	ПК-2
Б1.В.01.05	35	Организация здоровьетворящего образования в начальной школе	ПК-2
Б1.В.01.06	35	Организация досуговой деятельности младших школьников	ПК-3
Б1.В.01.07	35	Организация педагогического взаимодействия с семьей обучающихся	ПК-2
Б1.В.01.08	35	Информационно-коммуникационные технологии в деятельности организатора воспитательной работы	ПК-1
Б1.В.01.09	35	Организация деятельности детских общественных объединений в образовательной организации общего образования	ПК-4
Б1.В.01.10	35	Тьюторское сопровождения обучающихся в начальной школе	ПК-2
Б1.В.02		Модуль 6 Элективы	УК-6
Б1.В.02.ДВ.	33	Модуль Элективы 2 семестр	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии Энергоперехода	УК-6
Б1.В.02.	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	УК-6
Б1.В.02.	33	Футурология	УК-6
Б1.В.02.	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.	33	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Junior Python Developer	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Интернет вещей	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.	33	Кухни народов мира	УК-6
Б1.В.02.	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство фотографии	УК-6
Б1.В.02.	33	Сторителлинг	УК-6
Б1.В.02.	33	Бальные танцы и философия движения	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство видеосъёмки и монтажа	УК-6
Б1.В.02.	33	Кино для чайников	УК-6
Б1.В.02.	33	Мастерство стендапа	УК-6
Б1.В.02.	33	Цифровая трансформация общества	УК-6
Б1.В.02.	33	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	УК-6
Б1.В.02.	33	Когнитивное проектирование	УК-6
Б1.В.02.	33	Роль языка в коммуникациях	УК-6
Б1.В.02.	33	Мировоззренческая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Человек: эволюция, культура, поведение	УК-6
Б1.В.02.	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.	33	От костра до плазмы	УК-6
Б1.В.02.	33	Spiritus rectificatus	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.	33	Модуль Элективы 3 семестр	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии Энергоперехода	УК-6
Б1.В.02.	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	УК-6
Б1.В.02.	33	Футурология	УК-6
Б1.В.02.	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.	33	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Junior Python Developer	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Интернет вещей	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.	33	Кухни народов мира	УК-6
Б1.В.02.	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство фотографии	УК-6
Б1.В.02.	33	Сторителлинг	УК-6
Б1.В.02.	33	Бальные танцы и философия движения	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство видеосъёмки и монтажа	УК-6
Б1.В.02.	33	Кино для чайников	УК-6
Б1.В.02.	33	Мастерство стендапа	УК-6
Б1.В.02.	33	Цифровая трансформация общества	УК-6
Б1.В.02.	33	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	УК-6
Б1.В.02.	33	Когнитивное проектирование	УК-6
Б1.В.02.	33	Роль языка в коммуникациях	УК-6
Б1.В.02.	33	Мировоззренческая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Человек: эволюция, культура, поведение	УК-6
Б1.В.02.	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.	33	От костра до плазмы	УК-6
Б1.В.02.	33	Spiritus rectificatus	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.	33	Модуль Элективы 4 семестр	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии Энергоперехода	УК-6
Б1.В.02.	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	УК-6
Б1.В.02.	33	Футурология	УК-6
Б1.В.02.	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.	33	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Junior Python Developer	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Интернет вещей	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.	33	Кухни народов мира	УК-6
Б1.В.02.	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство фотографии	УК-6
Б1.В.02.	33	Сторителлинг	УК-6
Б1.В.02.	33	Бальные танцы и философия движения	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство видеосъёмки и монтажа	УК-6
Б1.В.02.	33	Кино для чайников	УК-6
Б1.В.02.	33	Мастерство стендапа	УК-6
Б1.В.02.	33	Цифровая трансформация общества	УК-6
Б1.В.02.	33	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	УК-6
Б1.В.02.	33	Когнитивное проектирование	УК-6
Б1.В.02.	33	Роль языка в коммуникациях	УК-6
Б1.В.02.	33	Мировоззренческая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Человек: эволюция, культура, поведение	УК-6
Б1.В.02.	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.	33	От костра до плазмы	УК-6
Б1.В.02.	33	Spiritus rectificatus	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.	33	Модуль Элективы 5 семестр	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии Энергоперехода	УК-6
Б1.В.02.	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	УК-6
Б1.В.02.	33	Футурология	УК-6
Б1.В.02.	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.	33	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Junior Python Developer	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Интернет вещей	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.	33	Кухни народов мира	УК-6
Б1.В.02.	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство фотографии	УК-6
Б1.В.02.	33	Сторителлинг	УК-6
Б1.В.02.	33	Бальные танцы и философия движения	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство видеосъёмки и монтажа	УК-6
Б1.В.02.	33	Кино для чайников	УК-6
Б1.В.02.	33	Мастерство стендапа	УК-6
Б1.В.02.	33	Цифровая трансформация общества	УК-6
Б1.В.02.	33	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	УК-6
Б1.В.02.	33	Когнитивное проектирование	УК-6
Б1.В.02.	33	Роль языка в коммуникациях	УК-6
Б1.В.02.	33	Мировоззренческая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Человек: эволюция, культура, поведение	УК-6
Б1.В.02.	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.	33	От костра до плазмы	УК-6
Б1.В.02.	33	Spiritus rectificatus	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.	33	Модуль Элективы 6 семестр	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии Энергоперехода	УК-6
Б1.В.02.	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	УК-6
Б1.В.02.	33	Футурология	УК-6
Б1.В.02.	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.	33	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Junior Python Developer	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Интернет вещей	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.	33	Кухни народов мира	УК-6
Б1.В.02.	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство фотографии	УК-6
Б1.В.02.	33	Сторителлинг	УК-6
Б1.В.02.	33	Бальные танцы и философия движения	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство видеосъёмки и монтажа	УК-6
Б1.В.02.	33	Кино для чайников	УК-6
Б1.В.02.	33	Мастерство стендапа	УК-6
Б1.В.02.	33	Цифровая трансформация общества	УК-6
Б1.В.02.	33	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	УК-6
Б1.В.02.	33	Когнитивное проектирование	УК-6
Б1.В.02.	33	Роль языка в коммуникациях	УК-6
Б1.В.02.	33	Мировоззренческая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Человек: эволюция, культура, поведение	УК-6
Б1.В.02.	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.	33	От костра до плазмы	УК-6
Б1.В.02.	33	Spiritus rectificatus	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.	33	Модуль Элективы 7 семестр	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии Энергоперехода	УК-6
Б1.В.02.	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Экоэнергетика в строительстве и архитектуре	УК-6
Б1.В.02.	33	Футурология	УК-6
Б1.В.02.	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.	33	Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Junior Python Developer	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Кибергигиена и защита персональных данных	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Интернет вещей	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.	33	Кухни народов мира	УК-6
Б1.В.02.	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство фотографии	УК-6
Б1.В.02.	33	Сторителлинг	УК-6
Б1.В.02.	33	Бальные танцы и философия движения	УК-6
Б1.В.02.	33	Искусство видеосъёмки и монтажа	УК-6
Б1.В.02.	33	Кино для чайников	УК-6
Б1.В.02.	33	Мастерство стендапа	УК-6
Б1.В.02.	33	Цифровая трансформация общества	УК-6
Б1.В.02.	33	Философия. Pro-человека: стратегии управления собой	УК-6
Б1.В.02.	33	Когнитивное проектирование	УК-6
Б1.В.02.	33	Роль языка в коммуникациях	УК-6
Б1.В.02.	33	Мировоззренческая безопасность	УК-6
Б1.В.02.	33	Человек: эволюция, культура, поведение	УК-6
Б1.В.02.	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.	33	От костра до плазмы	УК-6
Б1.В.02.	33	Spiritus rectificatus	УК-6
Б1.В.02.	33	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	УК-6
Б1.В.03		Модуль 7 Линии академического превосходства	ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-009-3; ДПК-009-5
Б1.В.03.ДВ.	33	Модуль ЛАП 3 семестр	ДПК-001-1
Б1.В.03.	33	Психология делового общения	ДПК-001-1
Б1.В.03.	33	Современные рекламные и PR-технологии	ДПК-002-1
Б1.В.03.	33	Основы композиции	ДПК-003-1
Б1.В.03.	33	Структура и организация корпоративных информационных систем	ДПК-004-1
Б1.В.03.	33	Экономика бизнеса	ДПК-005-1
Б1.В.03.	33	Введение в интернет-маркетинг	ДПК-006-1
Б1.В.03.	33	Горное дело	ДПК-007-1
Б1.В.03.	33	Организационные основы управления качеством	ДПК-008-1

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03.	33	Мир наизнанку	ДПК-009-1
Б1.В.03.	33	Устойчивое развитие и ESG-управление бизнесом	ДПК-010-1
Б1.В.03.	33	Основы теплотехники и гидрогазодинамики	ДПК-011-1
Б1.В.03.ДВ.	33	Модуль ЛАП 4 семестр	ДПК-001-2
Б1.В.03.	33	Психология семьи	ДПК-001-2
Б1.В.03.	33	Туризм и гостиничное дело	ДПК-002-2
Б1.В.03.	33	Цветоведение и колористика	ДПК-003-2
Б1.В.03.	33	Основы программирования на Python	ДПК-004-2
Б1.В.03.	33	Налоговый менеджмент	ДПК-005-2
Б1.В.03.	33	Позиционирование и продвижение Интернет-ресурсов	ДПК-006-2
Б1.В.03.	33	Подготовка шихтовых материалов и шлакопереработка	ДПК-007-2
Б1.В.03.	33	Методы и инструменты управления качеством	ДПК-008-2
Б1.В.03.	33	Обеспечение собственной безопасности	ДПК-009-2
Б1.В.03.	33	Основы управленческой борьбы	ДПК-010-2
Б1.В.03.	33	Теория горения топлива и технологии сжигания	ДПК-011-2
Б1.В.03.ДВ.	33	Модуль ЛАП 5 семестр	ДПК-009-3
Б1.В.03.	33	Диагностика индивидуальных особенностей личности	ДПК-001-3
Б1.В.03.	33	Анимационные технологии	ДПК-002-3
Б1.В.03.	33	Психология визуального восприятия изображений	ДПК-003-3
Б1.В.03.	33	Основы ООП и MVC на Python	ДПК-004-3
Б1.В.03.	33	Управленческий учет и управление затратами	ДПК-005-3
Б1.В.03.	33	Визуальный маркетинг для SEO	ДПК-006-3
Б1.В.03.	33	Производство чугуна и стали	ДПК-007-3
Б1.В.03.	33	Управление качеством в строительстве	ДПК-008-3
Б1.В.03.	33	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО	ДПК-009-3
Б1.В.03.	33	Рекрутинг, оценка и мотивация персонала	ДПК-010-3
Б1.В.03.	33	Промышленные котельные установки и парогенераторы	ДПК-011-3
Б1.В.03.ДВ.	33	Модуль ЛАП 6 семестр	ДПК-001-4
Б1.В.03.	33	Технологии консультирования и коррекции	ДПК-001-4
Б1.В.03.	33	Литературное мастерство	ДПК-002-4
Б1.В.03.	33	Инфографика	ДПК-003-4
Б1.В.03.	33	Базы данных. SQL-инъекции	ДПК-004-4
Б1.В.03.	33	Технологии эффективного менеджмента	ДПК-005-4
Б1.В.03.	33	Организация и анализ эффективности интернет-рекламы	ДПК-006-4
Б1.В.03.	33	Литье и производство листовой стали	ДПК-007-4

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03.	33	Управление качеством в транспортном бизнесе и логистике	ДПК-008-4
Б1.В.03.	33	Оценка профессиональных рисков	ДПК-009-4
Б1.В.03.	33	Lean-менеджмент	ДПК-010-4
Б1.В.03.	33	Тепломассообменное оборудование промышленных предприятий	ДПК-011-4
Б1.В.03.ДВ.	33	Модуль ЛАП 7 семестр	ДПК-001-5
Б1.В.03.	33	Психология конфликта	ДПК-001-5
Б1.В.03.	33	Техники актерского мастерства	ДПК-002-5
Б1.В.03.	33	Шрифты и иконографика	ДПК-003-5
Б1.В.03.	33	Угрозы кибербезопасности	ДПК-004-5
Б1.В.03.	33	Оценка и контроль эффективности бизнеса	ДПК-005-5
Б1.В.03.	33	Основы UX-дизайна	ДПК-006-5
Б1.В.03.	33	Производство сортовой стали и метизов	ДПК-007-5
Б1.В.03.	33	Управление качеством в электроэнергетике	ДПК-008-5
Б1.В.03.	33	Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность	ДПК-009-5
Б1.В.03.	33	Бренд-менеджмент	ДПК-010-5
Б1.В.03.	33	Паротурбинные, газотурбинные и парогазовые установки	ДПК-011-5
Б1.В.03.ДВ.	33	Модуль ЛАП 8 семестр	ДПК-001-6
Б1.В.03.	33	Стресс-менеджмент	ДПК-001-6
Б1.В.03.	33	Музейное дело и экскурсоведение	ДПК-002-6
Б1.В.03.	33	Графический дизайн интерфейсов	ДПК-003-6
Б1.В.03.	33	Пентест	ДПК-004-6
Б1.В.03.	33	Инвестиции и принятие инвестиционных решений	ДПК-005-6
Б1.В.03.	33	Маркетинговые стратегии и контент	ДПК-006-6
Б1.В.03.	33	Энергообеспечение и автоматизация современного металлургического производства	ДПК-007-6
Б1.В.03.	33	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла	ДПК-008-6
Б1.В.03.	33	Ландшафт менеджмент	ДПК-009-6
Б1.В.03.	33	Эффективность управленческих решений	ДПК-010-6
Б1.В.03.	33	Тепловые станции и энергетические системы промышленных предприятий	ДПК-011-6
Б2		Практика	УК-6; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О		Обязательная часть	УК-6; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7
Б2.О.01(У)	35	Учебная - ознакомительная практика	УК-6
Б2.О.02(П)	35	Производственная - летняя педагогическая практика	ОПК-3
Б2.О.03(П)	35	Производственная - воспитательная практика (в качестве классного руководителя)	ОПК-7

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.04(П)	35	Производственная - педагогическая практика	ОПК-7
Б2.О.05(П)	35	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-5
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.01(У)	35	Учебная - общественно-педагогическая практика	ПК-4
Б2.В.02(У)	35	Учебная - практика пробных уроков	ПК-3
Б2.В.03(У)	35	Учебная - первые дни ребенка в школе	ПК-2
Б2.В.04(Пд)	35	Производственная-преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-3; ДПК-003-4; ДПК-003-5; ДПК-003-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-007-1; ДПК-007-2; ДПК-007-3; ДПК-007-4; ДПК-007-5; ДПК-007-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6; ДПК-010-1; ДПК-010-2; ДПК-010-3; ДПК-010-4; ДПК-010-5; ДПК-010-6; ДПК-011-1; ДПК-011-2; ДПК-011-3; ДПК-011-4; ДПК-011-5; ДПК-011-6
Б3.01(Г)	35	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-3; ДПК-003-4; ДПК-003-5; ДПК-003-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-007-1; ДПК-007-2; ДПК-007-3; ДПК-007-4; ДПК-007-5; ДПК-007-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6; ДПК-010-1; ДПК-010-2; ДПК-010-3; ДПК-010-4; ДПК-010-5; ДПК-010-6; ДПК-011-1; ДПК-011-2; ДПК-011-3; ДПК-011-4; ДПК-011-5; ДПК-011-6
Б3.02(Д)	35	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД		Факультативы	ОПК-4; ПК-2
ФТД.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-4; ПК-2
ФТД.В.01	35	Педагогика жизни	ОПК-4
ФТД.В.02	35	Культура здорового образа жизни	ПК-2

СОПОСТАВЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ С СОДЕРЖАТЕЛЬНОЙ ЧАСТЬЮ ПРОФ.СТАНДАРТОВ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год нача

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	ПК-1; ПК-2; ПК-3	
A	Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования	ПК-1; ПК-2; ПК-3	Учитель: высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" или в области, соответствующей преподаваемому предмету, либо высшее образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательной организации; Воспитатель: высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" либо высшее образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательной организации
A/01.6	Общепедагогическая функция. Обучение	ПК-1; ПК-2	
A/02.6	Воспитательная деятельность	ПК-3	
01.002	ПЕДАГОГ-ПСИХОЛОГ (ПСИХОЛОГ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ)	ДПК-001-3	
A	Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса в образовательных организациях общего, профессионального и дополнительного образования, сопровождение основных и дополнительных образовательных программ	ДПК-001-3	Высшее образование по профильным направлениям
A/05.7	Психологическая диагностика детей и обучающихся	ДПК-001-3	
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ	ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ	ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6	Высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" или Высшее образование либо среднее профессиональное образование в рамках иных укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования при условии его соответствия дополнительным общеразвивающим программам, дополнительным предпрофессиональным программам, реализуемым организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и получение при необходимости после трудоустройства дополнительного профессионального образования педагогической направленности
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий	ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6	
01.005	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ВОСПИТАНИЯ	ПК-3; ПК-4	
В	Организация деятельности детских общественных объединений в образовательной организации	ПК-4	Высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" либо Высшее образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению профессиональной деятельности в организации, осуществляющей образовательную деятельность, в том числе с получением его после трудоустройства
В/01.6	Оказание обучающимся педагогической поддержки в создании общественных объединений	ПК-4	
В/02.6	Педагогическое сопровождение деятельности детских общественных объединений	ПК-4	
В/03.6	Развитие самоуправления обучающихся на основе социального партнерства социальных институтов	ПК-4	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
C	Организационно-педагогическое обеспечение воспитательного процесса	ПК-3	Высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" либо Высшее образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению профессиональной деятельности в организации, осуществляющей образовательную деятельность, в том числе с получением его после трудоустройства
C/02.6	Организация работы по одному или нескольким направлениям внеурочной деятельности	ПК-3	
C/03.6	Организационно-методическое обеспечение воспитательной деятельности	ПК-3	
03	СОЦИАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ		
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ	ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6	
A	Организация и предоставление психологических услуг лицам разных возрастов и социальных групп	ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6	Высшее образование по профилю профессиональной деятельности Рекомендуется обучение по программам повышения квалификации
A/03.7	Оказание психологической помощи социальным группам и отдельным лицам (клиентам), попавшим в трудную жизненную ситуацию	ДПК-001-4	
A/04.7	Организация психологического сопровождения и психологической помощи представителям социально уязвимых слоев населения (клиентам)	ДПК-001-2	
A/05.7	Оказание психологической помощи работникам органов и организаций социальной сферы (клиентам)	ДПК-001-1	
A/08.7	Разработка и реализация программ профилактической и психокоррекционной работы, направленных на улучшение состояния и динамики психологического здоровья населения	ДПК-001-6	
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ	ДПК-004-1; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6	
A	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях	ДПК-004-1; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
06.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕРВИСОВ	ДПК-004-2; ДПК-004-3	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
A	Контроль качества функционирования инфокоммуникационных систем и предоставляемых на их основе сервисов	ДПК-004-2; ДПК-004-3	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ	ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6	
H	Проведение исследований в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ДПК-006-3; ДПК-006-5	Высшее образование - бакалавриат
I	Разработка стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-4	Высшее образование - бакалавриат
J	Управление реализацией стратегии интернет-продвижения	ДПК-006-6	Высшее образование - бакалавриат
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ		
07.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ	ДПК-010-3	
B	Деятельность по обеспечению персоналом	ДПК-010-3	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления персоналом или в области документационного обеспечения работы с персоналом
C	Деятельность по оценке и аттестации персонала	ДПК-010-3	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления персоналом или в области проведения оценки и аттестации персонала
E	Деятельность по организации труда и оплаты персонала	ДПК-010-3	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления персоналом или в области организации и нормирования труда, стимулирования и оплаты труда
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.002	БУХГАЛТЕР	ДПК-005-2	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
B	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта	ДПК-005-2	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки
B/03.6	Ведение налогового учета, составление налоговых расчетов и деклараций, налоговое планирование	ДПК-005-2	
08.035	МАРКЕТОЛОГ	ДПК-010-5	
A	Технология проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга	ДПК-010-5	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
A/02.6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга	ДПК-010-5	
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК	ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-6; ДПК-010-1; ДПК-010-2; ДПК-010-4; ДПК-010-6	
A	Работа с заинтересованными сторонами	ДПК-010-1; ДПК-010-2	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
A/01.5	Выявление заинтересованных сторон	ДПК-010-2	
A/02.5	Взаимодействие с заинтересованными сторонами	ДПК-010-1	
B	Обеспечение изменений в организации	ДПК-010-1; ДПК-010-2; ДПК-010-4	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации
B/02.5	Подготовка к проведению изменений в организации	ДПК-010-1; ДПК-010-4	
B/05.5	Мониторинг заинтересованных сторон	ДПК-010-2	
C	Выявление бизнес-проблем или бизнес-возможностей	ДПК-010-4	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации
D	Обоснование решений	ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-6; ДПК-010-4; ДПК-010-6	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей	ДПК-010-4	
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения	ДПК-010-4; ДПК-010-6	
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ	ДПК-005-1; ДПК-005-5	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
A	Экономический анализ деятельности организации	ДПК-005-1; ДПК-005-5	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование - бакалавриат
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	ДПК-005-1; ДПК-005-5	
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН		
10.019	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ГЕОДЕЗИИ	ДПК-007-1	
B	Выполнение работ по созданию и развитию государственной координатной основы	ДПК-007-1	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области геодезии
B/05.6	Представление результатов геодезических работ в базах геопространственных данных	ДПК-007-1	
11	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ, ИЗДАТЕЛЬСТВО И ПОЛИГРАФИЯ		
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР	ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-3; ДПК-003-4; ДПК-003-5; ДПК-003-6	
A	Выполнение работ по созданию элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	ДПК-003-3; ДПК-003-5	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
A/01.5	Создание эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	ДПК-003-3; ДПК-003-5	
B	Проектирование объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-6	Высшее образование - бакалавриат
B/02.6	Художественно-техническая разработка дизайн-проектов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации	ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-6	
C	Разработка систем визуальной информации, идентификации и коммуникации	ДПК-003-4	Высшее образование
C/03.7	Концептуальная и художественно-техническая разработка дизайн-проектов систем визуальной информации, идентификации и коммуникации	ДПК-003-4	
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	ДПК-008-3	
C	Организация работ и руководство работами по организационно-технологическому и техническому обеспечению строительного производства в строительной организации	ДПК-008-3	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - бакалавриат (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области строительства
C/01.6	Входной контроль и согласование с заказчиком проектной и рабочей документации по объекту строительства	ДПК-008-3	
20	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА		

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ	ДПК-007-6; ДПК-008-5	
H	Управление деятельностью по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	ДПК-007-6; ДПК-008-5	Высшее образование - бакалавриат
H/01.6	Планирование и контроль деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	ДПК-008-5	
27	МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО		
27.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ АГЛОМЕРАТА	ДПК-007-2	
B	Организация процессов спекания агломерационной шихты	ДПК-007-2	Высшее образование - бакалавриат
27.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЧУГУНА	ДПК-007-3	
A	Формирование технологических запасов шихтовых материалов для производства чугуна	ДПК-007-3	Высшее образование - бакалавриат
A/01.6	Определение организационных и технических мер по формированию шихтовых материалов в доменном цехе	ДПК-007-3	
27.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ХОЛОДНОКАТАНОГО ЛИСТА	ДПК-007-4	
C	Осуществление мероприятий по холодной прокатке листа	ДПК-007-4	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена Дополнительные профессиональные программы Высшее образование - бакалавриат
27.076	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЕТИЗОВ	ДПК-007-5	
B	Организация процесса производства канатов, корда и арматурных прядей	ДПК-007-5	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена Высшее образование - бакалавриат
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ	ДПК-008-2	
C	Управление качеством продукции на всех стадиях производственного процесса	ДПК-008-2	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - магистратура
C/02.6	Организация работ по предотвращению выпуска бракованной продукции	ДПК-008-2	
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ	ДПК-008-4	
B	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ДПК-008-4	Высшее образование - программы бакалавриата
B/03.6	Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозки грузов в цепи поставок	ДПК-008-4	
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ	ДПК-008-1; ДПК-008-6	
B	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)	ДПК-008-1; ДПК-008-6	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в сфере управления качеством (менеджмента качества)
B/01.6	Анализ причин снижения качества продукции (работ, услуг) и разработка предложений по их устранению	ДПК-008-1	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
B/03.6	Разработка документации по контролю качества работ процесса производства продукции (выполнения работ, оказания услуг), в испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удостоверяющих их качество	ДПК-008-6	

СОПОСТАВЛЕНИЕ ПРОФ.СТАНДАРТОВ С КОМПЕТЕНЦИЯМИ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Содержание
ДПК-001-1	Способен оказывать психологическую помощь работникам органов и организаций социальной сферы (клиентам)
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Организация и предоставление психологических услуг лицам разных возрастов и социальных групп
A/05.7	Оказание психологической помощи работникам органов и организаций социальной сферы (клиентам)
ДПК-001-2	Способен организовать психологическое сопровождение и психологическую помощь социально уязвимым слоям населения (клиентам)
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Организация и предоставление психологических услуг лицам разных возрастов и социальных групп
A/04.7	Организация психологического сопровождения и психологической помощи представителям социально уязвимых слоев населения (клиентам)
ДПК-001-3	Способен проводить психологическую диагностику
01.002	ПЕДАГОГ-ПСИХОЛОГ (ПСИХОЛОГ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ)
A	Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса в образовательных организациях общего, профессионального и дополнительного образования, сопровождение основных и дополнительных образовательных программ
A/05.7	Психологическая диагностика детей и обучающихся
ДПК-001-4	Способен оказывать психологическую помощь социальным группам и отдельным лицам (клиентам), попавшим в трудную жизненную ситуацию
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Организация и предоставление психологических услуг лицам разных возрастов и социальных групп
A/03.7	Оказание психологической помощи социальным группам и отдельным лицам (клиентам), попавшим в трудную жизненную ситуацию
ДПК-001-5	Способен организовывать и предоставлять психологические услуги лицам разных возрастов и социальных групп
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Организация и предоставление психологических услуг лицам разных возрастов и социальных групп
ДПК-001-6	Способен разрабатывать и реализовывать программы повышения психологической защищенности и предупреждения психологического неблагополучия населения
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Организация и предоставление психологических услуг лицам разных возрастов и социальных групп
A/08.7	Разработка и реализация программ профилактической и психокоррекционной работы, направленных на улучшение состояния и динамики психологического здоровья населения
ДПК-002-1	Способен к реализации технологий менеджмента и маркетинга в сфере социально-культурной деятельности
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
C	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
C/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-2	Способен осуществлять социально-культурную деятельность на основе изучения запросов населения, с учетом возраста, образования, национальных и других различий социальных групп
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
C	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
C/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-3	Способен разрабатывать и участвовать в апробации и внедрении игровых технологий социально-культурной деятельности
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

Индекс	Содержание
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-4	Способен разрабатывать сценарно-драматургическую основу социально-культурных программ
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-5	Способен организовывать коммуникации в реализации проектов и программ социально-культурной направленности
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-6	Способен реализовать методики культурно-просветительной работы и стимулирования социально-культурной активности населения
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-003-1	Способен определять композиционные приемы и стилистические особенности проектируемого объекта
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР
В	Проектирование объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
В/02.6	Художественно-техническая разработка дизайн-проектов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
ДПК-003-2	Способен разрабатывать объекты с учетом особенностей цветовых моделей, а также восприятия цвета в различных цветовых средах
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР
В	Проектирование объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
В/02.6	Художественно-техническая разработка дизайн-проектов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
ДПК-003-3	Способен производить предпроектные дизайнерские исследования и использовать знания в области психологии визуального восприятия изображений для разработки эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР
А	Выполнение работ по созданию элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
А/01.5	Создание эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
ДПК-003-4	Способен визуализировать графические образы проектируемой системы в целом и ее составляющих с помощью средств графического дизайна и специальных компьютерных программ, прорабатывать эскизы объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР
С	Разработка систем визуальной информации, идентификации и коммуникации
С/03.7	Концептуальная и художественно-техническая разработка дизайн-проектов систем визуальной информации, идентификации и коммуникации
ДПК-003-5	Способен разрабатывать и использовать существующие шрифты и иконографические изображения для создания объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР

СОПОСТАВЛЕНИЕ ПРОФ.СТАНДАРТОВ С КОМПЕТЕНЦИЯМИ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Содержание
А	Выполнение работ по созданию элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
А/01.5	Создание эскизов и оригиналов элементов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
ДПК-003-6	Способен производить поиск, сбор и анализ информации, прорабатывать эскизы объекта визуальной информации, идентификации и коммуникации
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР
В	Проектирование объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
В/02.6	Художественно-техническая разработка дизайн-проектов объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации
ДПК-004-1	Способен проводить обслуживание информационных систем в защищенном исполнении в процессе эксплуатации
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
А	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях
ДПК-004-2	Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения
06.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕРВИСОВ
А	Контроль качества функционирования инфокоммуникационных систем и предоставляемых на их основе сервисов
ДПК-004-3	Способен создавать программы на языках общего назначения, применять методы и инструментальные средства программирования для решения профессиональных задач, осуществлять обоснованный выбор инструментария программирования и способов организации программ
06.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕРВИСОВ
А	Контроль качества функционирования инфокоммуникационных систем и предоставляемых на их основе сервисов
ДПК-004-4	Способен организовать работы в информационных системах по выполнению требований защиты информации ограниченного доступа
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
А	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях
ДПК-004-5	Способен обеспечить функционирование средств защиты информации в информационно-аналитических системах
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
А	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях
ДПК-004-6	Способен анализировать результаты тестирования ПО на соответствие ожидаемым результатам, оформлять и размещать отчет о тестировании в соответствии с жизненным циклом ПО в системе контроля версий
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
А	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях
ДПК-005-1	Способен рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие текущую, финансовую и инвестиционную деятельность организации
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
А	Экономический анализ деятельности организации
А/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ДПК-005-2	Способен вести налоговый учет, составлять налоговые декларации и осуществлять налоговое планирование
08.002	БУХГАЛТЕР
В	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
В/03.6	Ведение налогового учета, составление налоговых расчетов и деклараций, налоговое планирование
ДПК-005-3	Способен осуществлять ведение управленческого учета в организации

СОПОСТАВЛЕНИЕ ПРОФ.СТАНДАРТОВ С КОМПЕТЕНЦИЯМИ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Содержание
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
ДПК-005-4	Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами организации
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
ДПК-005-5	Способен определять экономическую эффективность деятельности организации
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
A	Экономический анализ деятельности организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ДПК-005-6	Способен готовить экономические обоснования для стратегических и оперативных планов развития организации
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
ДПК-006-1	Способен разрабатывать комплекс мероприятий по разработке и реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
I	Разработка стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-2	Способен осуществлять обоснованный выбор информационных каналов и формировать системы показателей эффективности продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
I	Разработка стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-3	Способен осуществлять разработку графических материалов для медийной стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
H	Проведение исследований в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-4	Способен выполнять работы по повышению популярности информационных ресурсов организации и эффективности её контекстно-медийной деятельности в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
I	Разработка стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-5	Способен разрабатывать графическую и сервисную архитектуру информационного ресурса на основе принципов управления потребительским опытом
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
H	Проведение исследований в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-6	Способен проектировать бизнес-процессы для реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и разрабатывать систему показателей, характеризующих её эффективность
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
J	Управление реализацией стратегии интернет-продвижения
ДПК-007-1	Способен разрабатывать разделы проектов строительства, реконструкции и технического перевооружения объектов открытых горных работ, проектную и техническую документацию с учетом требований промышленной безопасности

СОПОСТАВЛЕНИЕ ПРОФ.СТАНДАРТОВ С КОМПЕТЕНЦИЯМИ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Содержание
10.019	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ГЕОДЕЗИИ
В	Выполнение работ по созданию и развитию государственной координатной основы
В/05.6	Представление результатов геодезических работ в базах геопространственных данных
ДПК-007-2	Способен выполнять технологические операции по получению металлургической продукции, ее дальнейшей обработке
27.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ АГЛОМЕРАТА
В	Организация процессов спекания агломерационной шихты
ДПК-007-3	Способен формировать рациональные показатели качества топлива для повышения эффективности производства металлургической продукции
27.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЧУГУНА
А	Формирование технологических запасов шихтовых материалов для производства чугуна
А/01.6	Определение организационных и технических мер по формированию шихтовых материалов в доменном цехе
ДПК-007-4	Способен выполнять задачи по оценке сырья и металлургической продукции, корректировать и контролировать производственный процесс
27.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ХОЛОДНОКАТАНОГО ЛИСТА
С	Осуществление мероприятий по холодной прокатке листа
ДПК-007-5	Способен выполнять задачи по оценке сырья и металлургической продукции, корректировать и контролировать производственный процесс
27.076	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЕТИЗОВ
В	Организация процесса производства канатов, корда и арматурных прядей
ДПК-007-6	Способен определять эффективные производственно-технологические режимы работы объектов профессиональной деятельности, координировать работу специалистов и подразделений
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
Н	Управление деятельностью по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей
ДПК-008-1	Способен анализировать информацию, разрабатывать мероприятия по обеспечению соответствующего уровня качества продукции, работ или услуг на всех стадиях жизненного цикла
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ
В	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)
В/01.6	Анализ причин снижения качества продукции (работ, услуг) и разработка предложений по их устранению
ДПК-008-2	Способен анализировать качество сырья и материалов, разрабатывать и внедрять новые подходы по предотвращению дефектов, проведению оценки и улучшению качества продукции работ и услуг на всех стадиях жизненного цикла
40.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ
С	Управление качеством продукции на всех стадиях производственного процесса
С/02.6	Организация работ по предотвращению выпуска бракованной продукции
ДПК-008-3	Способен обеспечить входной контроль и согласование с заказчиком проектной и рабочей документации по объекту строительства
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
С	Организация работ и руководство работами по организационно-технологическому и техническому обеспечению строительного производства в строительной организации

Индекс	Содержание
С/01.6	Входной контроль и согласование с заказчиком проектной и рабочей документации по объекту строительства
ДПК-008-4	Способен анализировать структуру бизнес-процессов, использовать методы их контроля и реинжиниринга, разрабатывать и внедрять процедуры планирования и мониторинга эффективности транспортно-логистической деятельности промышленного предприятия
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ
В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок
В/03.6	Организация процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозки грузов в цепи поставок
ДПК-008-5	Способен определять эффективные производственно-технологические режимы работы объектов профессиональной деятельности, координировать работу специалистов и подразделений
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
Н	Управление деятельностью по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей
Н/01.6	Планирование и контроль деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей
ДПК-008-6	Способен анализировать информацию и выявлять передовой опыт по разработке и внедрению систем управления качеством продукции, разрабатывать методики повышения качества продукции и эффективности производственных процессов
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ
В	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)
В/03.6	Разработка документации по контролю качества работ процесса производства продукции (выполнения работ, оказания услуг), в испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удостоверяющих их качество
ДПК-010-1	Способен разрабатывать планы взаимодействия с заинтересованными сторонами; производить оценку и определять ключевые индикаторы стратегии развития, направленной на долгосрочное устойчивое развитие с учетом принципов социальной ответственности
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
А	Работа с заинтересованными сторонами
А/02.5	Взаимодействие с заинтересованными сторонами
В	Обеспечение изменений в организации
В/02.5	Подготовка к проведению изменений в организации
ДПК-010-2	Способен планировать, организовывать и проводить встречи и обсуждения с заинтересованными сторонами; использовать техники эффективных коммуникаций
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
А	Работа с заинтересованными сторонами
А/01.5	Выявление заинтересованных сторон
В	Обеспечение изменений в организации
В/05.5	Мониторинг заинтересованных сторон
ДПК-010-3	Способен собирать, анализировать и структурировать информацию об особенностях рынка труда, включая поиск, подбор и отбор персонала; осуществлять выбор методов проведения оценки персонала в соответствии с целями организации, а также разрабатывать системы мотивации персонала, в том числе на основе ключевых показателей эффективности
07.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ
В	Деятельность по обеспечению персоналом
С	Деятельность по оценке и аттестации персонала

Индекс	Содержание
E	Деятельность по организации труда и оплаты персонала
ДПК-010-4	Способен анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации; оценивать бизнес-возможность реализации изменений с точки зрения выбранных целевых показателей; проводит оценку эффективности изменений с точки зрения выбранных критериев
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
B	Обеспечение изменений в организации
B/02.5	Подготовка к проведению изменений в организации
C	Выявление бизнес-проблем или бизнес-возможностей
D	Обоснование решений
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения
ДПК-010-5	Способен проводить маркетинговые исследования и разрабатывать технические задания на создание фирменного стиля организации, ее бренда
08.035	МАРКЕТОЛОГ
A	Технология проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
A/02.6	Проведение маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга
ДПК-010-6	Способен анализировать, осуществлять обоснование и выбор управленческого решения
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения
Тип задач проф. деятельности:	педагогический
ПК-1	Способен к использованию ИКТ-технологий на уровне владения общепользовательской, общепедагогической, предметно-педагогической ИКТ-компетентностями в соответствии с содержанием профессиональной деятельности
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
A	Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования
A/01.6	Общепедагогическая функция. Обучение
ПК-2	Способен к реализации программ деятельности образовательной организации, направленных на создание безопасной и комфортной для обучающихся образовательной среды
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
A	Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования
A/01.6	Общепедагогическая функция. Обучение
ПК-3	Способен к организации и методическому обеспечению различных видов образовательной, в том числе внеурочной, деятельности обучающихся (учебно-исследовательской, художественно-продуктивной, культурно-досуговой, а также по одному из направлений ФГОС ОО): с учетом возможностей образовательной организации и индивидуальных особенностей детей
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

СОПОСТАВЛЕНИЕ ПРОФ.СТАНДАРТОВ С КОМПЕТЕНЦИЯМИ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Содержание
A	Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования
A/02.6	Воспитательная деятельность
01.005	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ВОСПИТАНИЯ
C	Организационно-педагогическое обеспечение воспитательного процесса
C/02.6	Организация работы по одному или нескольким направлениям внеурочной деятельности
C/03.6	Организационно-методическое обеспечение воспитательной деятельности
Тип задач проф. деятельности:	сопровождения
ПК-4	Способен оказывать обучающимся педагогическую поддержку в создании и функционировании детских общественных объединений и осуществлять педагогическое сопровождение их деятельности, в том числе на основе самоуправления в образовательной организации
01.005	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ВОСПИТАНИЯ
B	Организация деятельности детских общественных объединений в образовательной организации
B/01.6	Оказание обучающимся педагогической поддержки в создании общественных объединений
B/02.6	Педагогическое сопровождение деятельности детских общественных объединений
B/03.6	Развитие самоуправления обучающихся на основе социального партнерства социальных институтов

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1017**								**28.3**	20 2/6		**1143**								**31.8**	20		**2160**								**60**	40 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1017**								**28.3**			**1143**								**31.8**			**2160**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**51.7**											**60.6**											**56.2**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**26.6**											**26.6**											**26.6**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27**											**30.8**											**28.9**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27.6**											**32**											**29.8**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**1017**	**524**	**114**	**38**	**361**	**11**	**457.6**	**35.4**	**28.3**	ТО: 19 Э: 1 1/3		**1143**	**574.3**	**177**	**36**	**341**	**20.3**	**515.6**	**53.1**	**31.8**	ТО: 18 Э: 2		**2160**	**1098.3**	**291**	**74**	**702**	**31.3**	**973.2**	**88.5**	**60**	ТО: 37 Э: 3 1/3		
1	Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	Эк	**108**	60.25	19		38	3.25	30.05	17.7	3		За	**72**	37	18		18	1	35		2		Эк За	**180**	97.25	37		56	4.25	65.05	17.7	5			123
2	Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	Эк	**108**	60.25	19		38	3.25	30.05	17.7	3													Эк	**108**	60.25	19		38	3.25	30.05	17.7	3		20	1
3	Б1.О.01.02	Экологическая безопасность												За	**72**	37	18		18	1	35		2		За	**72**	37	18		18	1	35		2		45	2
4	Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	За(2)	**216**	114.2			114	0.2	101.8		6		Эк	**72**	38.3			36	2.3	16	17.7	2		Эк За(2)	**288**	152.5			150	2.5	117.8	17.7	8			1234
5	Б1.О.02.01	Иностранный язык		**72**	38			38		34		2		Эк	**72**	38.3			36	2.3	16	17.7	2		Эк	**144**	76.3			74	2.3	50	17.7	4		48	1234
6	Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация	За	**72**	38.1			38	0.1	33.9		2													За	**72**	38.1			38	0.1	33.9		2		49	1
7	Б1.О.02.03	Персональная эффективность	За	**72**	38.1			38	0.1	33.9		2													За	**72**	38.1			38	0.1	33.9		2		46	1
8	Б1.О.03	Модуль 3 Мировоззрение	За	**45**	39.05	19		19	1.05	5.95		1.25		За ЗаО	**135**	125.6	69		53	3.6	9.4		3.75		За(2) ЗаО	**180**	164.65	88		72	4.65	15.35		5			12345
9	Б1.О.03.02	История России	За	**45**	39.05	19		19	1.05	5.95		1.25		За ЗаО	**135**	125.6	69		53	3.6	9.4		3.75		За(2) ЗаО	**180**	164.65	88		72	4.65	15.35		5			12
10	Б1.О.03.02.01	Отечественная история	За	**45**	39.05	19		19	1.05	5.95		1.25		ЗаО	**63**	55	18		36	1	8		1.75		За ЗаО	**108**	94.05	37		55	2.05	13.95		3		22	12
11	Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны												За	**72**	70.6	51		17	2.6	1.4		2		За	**72**	70.6	51		17	2.6	1.4		2		22	2
12	Б1.О.04	Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности	Эк За	**216**	118.3	38		76	4.3	80	17.7	6													Эк За	**216**	118.3	38		76	4.3	80	17.7	6			1
13	Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	Эк	**144**	60.25	19		38	3.25	66.05	17.7	4													Эк	**144**	60.25	19		38	3.25	66.05	17.7	4		9	1
14	Б1.О.04.02	Физическая картина мира	За	**72**	58.05	19		38	1.05	13.95		2													За	**72**	58.05	19		38	1.05	13.95		2		63	1
15	Б1.О.05	Модуль 5 Культура тела	За	**72**	20.05	19			1.05	51.95		2				0.1				0.1					За	**72**	20.15	19			1.15	51.95		2			1
16	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	За	**72**	20.05	19			1.05	51.95		2													За	**72**	20.05	19			1.05	51.95		2		53	1
17	*Б1.О.05.ДВ.01.01*	*Элективные курсы по физической культуре и спорту*	За	**82**	38.1			38	0.1	43.9				За	**82**	36.1			36	0.1	45.9				За(2)	**164**	74.2			74	0.2	89.8				53	1234
18	*Б1.О.05.ДВ.01.02*	*Адаптивные курсы по физической культуре и спорту*	За	**82**	38.1			38	0.1	43.9				За	**82**	36.1			36	0.1	45.9				За(2)	**164**	74.2			74	0.2	89.8				53	1234
19	Б1.О.06	Модуль 8 Проектная деятельность		**108**	57			57		51		3		За	**72**	36.1			36	0.1	35.9		2		За	**180**	93.1			93	0.1	86.9		5			1234567
20	Б1.О.06.01	Проектная деятельность		**108**	57			57		51		3		За	**72**	36.1			36	0.1	35.9		2		За	**180**	93.1			93	0.1	86.9		5		35	1234567
21	Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	За(2)	**252**	115.2	19	38	57	1.15	136.9		7		Эк(2) За(4)	**648**	315.5	90	36	180	9.5	297.1	35.4	18		Эк(2) За(6)	**900**	430.65	109	74	237	10.7	434	35.4	25			123456789
22	Б1.О.07.01	Возрастная физиология и психология												За	**72**	55	18		36	1	17		2		За	**72**	55	18		36	1	17		2		16	23
23	Б1.О.07.02	Нормативно-правовые и этические основы педагогической деятельности												Эк	**108**	57.2	18		36	3.2	33.1	17.7	3		Эк	**108**	57.2	18		36	3.2	33.1	17.7	3		16	2
24	Б1.О.07.03	Педагогические технологии и практики												Эк	**108**	57.2	18		36	3.2	33.1	17.7	3		Эк	**108**	57.2	18		36	3.2	33.1	17.7	3		35	2
25	Б1.О.07.06	Основы профессиональной коммуникации	За	**72**	39.05	19		19	1.05	32.95		2													За	**72**	39.05	19		19	1.05	32.95		2		35	1
26	Б1.О.07.09	Великие книги		**72**	38		38			34		2		За	**72**	36.1		36		0.1	35.9		2		За	**144**	74.1		74		0.1	69.9		4		18	12
27	Б1.О.07.18	Профессионально-ориентированная математика												За	**144**	55	18		36	1	89		4		За	**144**	55	18		36	1	89		4		35	2345
28	Б1.О.07.20	Профессионально-ориентированная филология. Русский язык												За	**144**	55	18		36	1	89		4		За	**144**	55	18		36	1	89		4		35	2345
29	Б1.О.07.25	Введение в профессию педагога	За	**108**	38.1			38	0.1	69.9		3													За	**108**	38.1			38	0.1	69.9		3		35	1
30	Б1.В.02	Модуль 6 Элективы												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1			234567
31	*Б1.В.02.ДВ.01.01*	*Технологии Энергоперехода*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
32	*Б1.В.02.ДВ.01.02*	*ТЭК: сценарии будущего*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
33	*Б1.В.02.ДВ.01.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
34	*Б1.В.02.ДВ.01.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
35	*Б1.В.02.ДВ.01.05*	*Футурология*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
36	*Б1.В.02.ДВ.01.06*	*Теория мирового заговора*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
37	*Б1.В.02.ДВ.01.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
38	*Б1.В.02.ДВ.01.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
39	*Б1.В.02.ДВ.01.09*	*Технологии эффективных продаж*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
40	*Б1.В.02.ДВ.01.10*	*Продюсирование игр и квестов*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
41	*Б1.В.02.ДВ.01.11*	*Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
42	*Б1.В.02.ДВ.01.12*	*IT: Junior Python Developer*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
43	*Б1.В.02.ДВ.01.13*	*IT: Кибергигиена и защита персональных данных*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
44	*Б1.В.02.ДВ.01.14*	*IT: Интернет вещей*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
45	*Б1.В.02.ДВ.01.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
46	*Б1.В.02.ДВ.01.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
47	*Б1.В.02.ДВ.01.17*	*Кухни народов мира*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
48	*Б1.В.02.ДВ.01.18*	*Гендер в коммуникации*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
49	*Б1.В.02.ДВ.01.19*	*Искусство фотографии*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
50	*Б1.В.02.ДВ.01.20*	*Сторителлинг*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
51	*Б1.В.02.ДВ.01.21*	*Бальные танцы и философия движения*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
52	Б1.В.02.ДВ.01.22	Искусство видеосъёмки и монтажа												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
53	*Б1.В.02.ДВ.01.23*	*Кино для чайников*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
54	*Б1.В.02.ДВ.01.24*	*Мастерство стендапа*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
55	*Б1.В.02.ДВ.01.25*	*Цифровая трансформация общества*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
56	*Б1.В.02.ДВ.01.26*	*Философия. Pro-человека: стратегии управления собой*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
57	*Б1.В.02.ДВ.01.27*	*Когнитивное проектирование*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
58	*Б1.В.02.ДВ.01.28*	*Роль языка в коммуникациях*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
59	*Б1.В.02.ДВ.01.29*	*Мировоззренческая безопасность*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
60	*Б1.В.02.ДВ.01.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
61	*Б1.В.02.ДВ.01.31*	*Оказание первой помощи*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
62	*Б1.В.02.ДВ.01.32*	*Противодействие манипуляциям*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
63	*Б1.В.02.ДВ.01.33*	*Нетрадиционная энергетика*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
64	*Б1.В.02.ДВ.01.34*	*От костра до плазмы*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
65	*Б1.В.02.ДВ.01.35*	*Spiritus rectificatus*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
66	*Б1.В.02.ДВ.01.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*												За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		За	**36**	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2
67	**Б2.О.01(У)**	**Учебная - ознакомительная практика**												ЗаО	**108**	3.7				3.7	104.3		3		ЗаО	**108**	3.7				3.7	104.3		3		35	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(7)											Эк(3) За(8) ЗаО(2)											Эк(5) За(15) ЗаО(2)												
ПРАКТИКИ		(План)																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													1 2/6											8											9 2/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4												Итого за курс													
				Академических часов											Академических часов												Академических часов								з.е.				
			Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Ла б	Пр	ВКР	СР	Конт роль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Ла б	Пр	ВКР	СР	Конт роль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Ла б	Пр	ВКР	СР	Контро ль	Всего	Недель	Каф.	Семестр
ИТОГО (с факультативами)				##								32	20		##								31	21		2232								62	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				##								32			##								31			2232								62			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		60											55											57.7											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		27											27											26.6											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физк.		25											27											26.1											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физк.		26											28											27.3											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физк.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				##	472	#		#	22	609	53	32	ТО: 18 Э: 2		990	478.4	#		#	17	459	53	28	ТО: 17 Э: 2		2124	950.5	#		#	39	1067	106	59	ТО: 35 Э: 4		
1	Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	Экз(2) Зач	288	115	54		54	7.4	137	35	8													Экз(2) Зач	288	115.4	54		54	7.4	137.2	35.4	8			123
2	Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	Зач	108	39.2	18		18	3.2	51.1	18	3													Зач	108	39.2	18		18	3.2	51.1	17.7	3		69	3
3	Б1.О.01.04	Правовая грамотность	Зач	108	39.2	18		18	3.2	51.1	18	3													Зач	108	39.2	18		18	3.2	51.1	17.7	3		38	3
4	Б1.О1.05	Безопасность жизнедеятельности	Зач	72	37	18		18	1	35		2													Зач	72	37	18		18	1	35		2		45	3
5	Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация		72	36			36		36		2		Экз	72	36.3			34	2.3	18	18	2		Экз	144	72.3			70	2.3	54	17.7	4			1234
6	Б1.О.02.01	Иностранный язык		72	36			36		36		2		Экз	72	36.3			34	2.3	18	18	2		Экз	144	72.3			70	2.3	54	17.7	4		48	1234
7	Б1.О.03	Модуль 3 Мировоззрение	Зач	72	37	18		18	1	35		2		Зач(2)	72	34.95	17		17	0.95	37.05		2		Зач(2)	144	71.95	35		35	1.95	72.05		4			12345
8	Б1.О.03.01	Философия	Зач	72	37	18		18	1	35		2		Зач	72	34.95	17		17	0.95	37.05		2		Зач(2)	144	71.95	35		35	1.95	72.05		4		65	345
9	Б1.О.05	Модуль 5 Культура тела			0.1				0.1							0.1				0.1							0.2				0.2						1
10	Б1.О.05.(ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Зач	82	36.1			36	0.1	45.9				Зач	82	34.1			34	0.1	47.9				Зач(2)	164	70.2			70	0.2	93.8				53	1234
11	Б1.О.05.(ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	Зач	82	36.1			36	0.1	45.9				Зач	82	34.1			34	0.1	47.9				Зач(2)	164	70.2			70	0.2	93.8				53	1234
12	Б1.О.06	Модуль 6 Проектная деятельность		72	36			36		36		2		Зач	72	34.1			34	0.1	37.9		2		Зач	144	70.1			70	0.1	73.9		4			1234567
13	Б1.О.06.01	Проектная деятельность		72	36			36		36		2		Зач	72	34.1			34	0.1	37.9		2		Зач	144	70.1			70	0.1	73.9		4		35	1234567
14	Б1.О.07	Модуль Профессиональная 3 (направлен подготовки)	Зач Зач(3)	270	186	72		##	6.2	66.1	18	7.5		Зач(2) Зач(3) ЗаО	522	316.1	##		##	10.1	170.5	35	15		Зач(2) Зач(3) ЗаО	792	502.3	##		##	16.3	236.6	53.1	22			123456789
15	Б1.О.07.01	Возрастная физиология и психология	Зач	72	39.2	18		18	3.2	15.1	18	2													Зач	72	39.2	18		18	3.2	15.1	17.7	2		16	23
16	Б1.О.07.04	Основы воспитательной работы и вожатской деятельности												ЗаО	108	68.95	17		51	0.95	39.05		3		ЗаО	108	68.95	17		51	0.95	39.05		3		35	4
17	Б1.О.07.18	Профессионально-ориентированная математика	Зач	72	55	18		36	1	17		2		Зач	72	51.95	17		34	0.95	20.05		2		Зач(2)	144	106.95	35		70	1.95	37.05		4		35	2345
18	Б1.О.07.19	Профессионально-ориентированная филология. Детская литература												Зач	72	34.95	17		17	0.95	37.05		2		Зач	72	34.95	17		17	0.95	37.05		2		35	45
19	Б1.О.07.20	Профессионально-ориентированная филология. Русский язык	Зач	72	55	18		36	1	17		2		Зач	72	51.95	17		34	0.95	20.05		2		Зач(2)	144	106.95	35		70	1.95	37.05		4		35	2345
20	Б1.О.07.22	Психолого-педагогические основы обучения и воспитания мальчиков и девочек	Зач	54	37	18		18	1	17		1.5		Экз	90	54.15	17		34	3.15	18.15	18	2.5		Зач Зач	144	91.15	35		52	4.15	35.15	17.7	4		35	34
21	Б1.О.07.24	Педагогика начального общего образовани												Экз	108	54.15	17		34	3.15	36.15	18	3		Зач	108	54.15	17		34	3.15	36.15	17.7	3		35	47
22	Б1.В.02	Модуль 6 Элективы	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач(2)	72	35.2			35	0.2	36.8		2			234567
23	Б1.В.02.(ДВ.03.01	Технологии Энергопереноса	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
24	Б1.В.02.(ДВ.03.02	ТЭС: сценарии будущего	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
25	Б1.В.02.(ДВ.03.03	Энергетическая политика и энергетическая безопасность	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
26	Б1.В.02.(ДВ.03.04	Эконометрика в строительстве и архитектуре	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
27	Б1.В.02.(ДВ.03.05	Футурология	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
28	Б1.В.02.(ДВ.03.06	Теория морского заговора	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
29	Б1.В.02.(ДВ.03.07	Основы личных финансов и инвестиций	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
30	Б1.В.02.(ДВ.03.08	Взаимодействие России и стран Востока	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
31	Б1.В.02.(ДВ.03.09	Технологии эффективных продаж	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
32	Б1.В.02.(ДВ.03.10	Продюсирование игр и квестов	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
33	Б1.В.02.(ДВ.03.11	Подготовка к аудиту исполнены при приеме на работу	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
34	Б1.В.02.(ДВ.03.12	IT: Junior Python Developer	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
35	Б1.В.02.(ДВ.03.13	IT: Кибертеллинг и защита персональных данных	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
36	Б1.В.02.(ДВ.03.14	IT: Интернет вещей	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
37	Б1.В.02.(ДВ.03.15	IT: Основы искусственного интеллекта	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
38	Б1.В.02.(ДВ.03.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
39	Б1.В.02.(ДВ.03.17	Крым народов мира	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
40	Б1.В.02.(ДВ.03.18	Гендер в коммуникации	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
41	Б1.В.02.(ДВ.03.19	Искусство фотографии	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
42	Б1.В.02.(ДВ.03.20	Стереотипы	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
43	Б1.В.02.(ДВ.03.21	Бальные танцы и философия движения	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
44	Б1.В.02.(ДВ.03.22	Искусство видеосъемки и монтажа	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
45	Б1.В.02.(ДВ.03.23	Кино для чайников	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
46	Б1.В.02.(ДВ.03.24	Мастерство стендапа	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
47	Б1.В.02.(ДВ.03.25	Цифровая трансформация общества	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
48	Б1.В.02.(ДВ.03.26	Философия. Про-читаймка: стратегии управления собой	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
49	Б1.В.02.(ДВ.03.27	Когнитивное проектирование	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
50	Б1.В.02.(ДВ.03.28	Роль языка в коммуникациях	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
51	Б1.В.02.(ДВ.03.29	Фармакологическая безопасность	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
52	Б1.В.02.(ДВ.03.30	Человек: эволюция, культура, поведение	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
53	Б1.В.02.(ДВ.03.31	Оказание первой помощи	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
54	Б1.В.02.(ДВ.03.32	Противодействие манипуляциям	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
55	Б1.В.02.(ДВ.03.33	Нетрадиционная энергетика	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
56	Б1.В.02.(ДВ.03.34	От кочуя до планеты	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
57	Б1.В.02.(ДВ.03.35	Spiritus rectificatus	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
58	Б1.В.02.(ДВ.03.36	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии	Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зач	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	3
59	Б1.В.02.(ДВ.03.01	Технологии Энергопереноса												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
60	Б1.В.02.(ДВ.03.02	ТЭС: сценарии будущего												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
61	Б1.В.02.(ДВ.03.03	Энергетическая политика и энергетическая безопасность												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
62	Б1.В.02.(ДВ.03.04	Эконометрика в строительстве и архитектуре												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
63	Б1.В.02.(ДВ.03.05	Футурология												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
64	Б1.В.02.(ДВ.03.06	Теория морского заговора												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
65	Б1.В.02.(ДВ.03.07	Основы личных финансов и инвестиций												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
66	Б1.В.02.(ДВ.03.08	Взаимодействие России и стран Востока												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
67	Б1.В.02.(ДВ.03.09	Технологии эффективных продаж												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
68	Б1.В.02.(ДВ.03.10	Продюсирование игр и квестов												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
69	Б1.В.02.(ДВ.03.11	Подготовка к аудиту исполнены при приеме на работу												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
70	Б1.В.02.(ДВ.03.12	IT: Junior Python Developer												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
71	Б1.В.02.(ДВ.03.13	IT: Кибертеллинг и защита персональных данных												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
72	Б1.В.02.(ДВ.03.14	IT: Интернет вещей												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
73	Б1.В.02.(ДВ.03.15	IT: Основы искусственного интеллекта												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
74	Б1.В.02.(ДВ.03.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
75	Б1.В.02.(ДВ.03.17	Крым народов мира												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
76	Б1.В.02.(ДВ.03.18	Гендер в коммуникации												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
77	Б1.В.02.(ДВ.03.19	Искусство фотографии												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
78	Б1.В.02.(ДВ.03.20	Стереотипы												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
79	Б1.В.02.(ДВ.03.21	Бальные танцы и философия движения												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
80	Б1.В.02.(ДВ.03.22	Искусство видеосъемки и монтажа												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
81	Б1.В.02.(ДВ.03.23	Кино для чайников												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
82	Б1.В.02.(ДВ.03.24	Мастерство стендапа												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
83	Б1.В.02.(ДВ.03.25	Цифровая трансформация общества												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
84	Б1.В.02.(ДВ.03.26	Философия. Про-читаймка: стратегии управления собой												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
85	Б1.В.02.(ДВ.03.27	Когнитивное проектирование												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
86	Б1.В.02.(ДВ.03.28	Роль языка в коммуникациях												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
87	Б1.В.02.(ДВ.03.29	Фармакологическая безопасность												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
88	Б1.В.02.(ДВ.03.30	Человек: эволюция, культура, поведение												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
89	Б1.В.02.(ДВ.03.31	Оказание первой помощи												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
90	Б1.В.02.(ДВ.03.32	Противодействие манипуляциям												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
91	Б1.В.02.(ДВ.03.33	Нетрадиционная энергетика												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
92	Б1.В.02.(ДВ.03.34	От кочуя до планеты												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
93	Б1.В.02.(ДВ.03.35	Spiritus rectificatus												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
94	Б1.В.02.(ДВ.03.36	Энергоемкость и промышленные теплотехнологии												Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зач	36	17.1			17	0.1	18.9		1		33	4
95	Б1.В.03	Модуль 7 Линия академического превосходства	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		Зач(2)	216	72.2			72	0.2	143.8		6			345678
96	Б1.В.03.(ДВ.01.01	Психология делового общения	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
97	Б1.В.03.(ДВ.01.02	Современные рекламные и PR-технологии	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
98	Б1.В.03.(ДВ.01.03	Основы композиции	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
99	Б1.В.03.(ДВ.01.04	Структура и организация корпоративных информационных систем	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
100	Б1.В.03.(ДВ.01.05	Экономика бизнеса	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
101	Б1.В.03.(ДВ.01.06	Видеоигры и интернет-маркетинг	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
102	Б1.В.03.(ДВ.01.07	Горное дело	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
103	Б1.В.03.(ДВ.01.08	Организационные основы управления качеством	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
104	Б1.В.03.(ДВ.01.09	Мир наноимиджа	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
105	Б1.В.03.(ДВ.01.10	Устойчивое развитие и ESG-управление бизнесом	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
106	Б1.В.03.(ДВ.01.11	Основы теплотехники и гидрогазодинамики	Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	3
107	Б.В.03.(ДВ.02.01	Психология семьи												Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	4
108	Б1.В.03.(ДВ.02.02	Уроки и постановки дела												Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	4
109	Б1.В.03.(ДВ.02.03	Цветоведение и колористика												Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		Зач	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	4
110	Б1.В.03.(ДВ.02.04	Основы программирования на Python											

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6												Итого за курс												Каф	Семестр
				Академических часов								з.е.	Недель		Академических часов								з.е.	Недель		Академических часов								з.е.	Недель			
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Ла б	Пр	ВНКР	СР	Конт роль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Ла б	Пр	ВНКР	СР	Конт роль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Ла б	Пр	ВНКР	СР	Контро ль	Всего	Недель			
ИТОГО (с факультативами)				##								34	20		##								29	19 4/6		2260								63	39 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				##								32			##								29			2196								61				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		61											57											59,2												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		27											27											26,6												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.		23											25											24,1												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.		24											26											25												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				##	430	#		#	16	669	53	32	ТО: 18 Э: 2		##	441,2	#		#	14	532	71	29	ТО: 17 Э: 2 Зач:		2196	870,8	#		#	30	1201	124	61	ТО: 35 Э: 4 Зач:		
1	Б1.О.03	Модуль 3 Мировоззрение	Зе	72	37	18		18	1	35		2													Зе	72	37	18		18	1	35		2				12345
2	Б1.О.03.01	Философия	Зе	72	37	18		18	1	35		2													Зе	72	37	18		18	1	35		2			65	345
3	Б1.О.05	Модуль 5 Проектная деятельность		72	36			36		36		2		За	72	34.1			34	0.1	37.9		2		Зе	144	70.1			70	0.1	73.9		4				1234567
4	Б1.О.05.01	Проектная деятельность		72	36			36		36		2		За	72	34.1			34	0.1	37.9		2		Зе	144	70.1			70	0.1	73.9		4			35	1234567
5	Б1.О.07	Модуль Профессиональная 1 (ускоренная подготовка)	Зе(3) Зач(2) ЗаО	612	262	90		##	12	277	53	17		Зе(4) Зач(2) КР	540	334.25	17		##	11.3	135	71	15		Зе(3) Зач(2) ЗаО КР	1152	616.05	##		##	23.1	412.05	124	32				123456789
6	Б1.О.07.11	Методика преподавания литературного чтения в начальной школе (практикум)												2е	72	36.3			34	2.3	18	18	2		2е	72	36.3			34	2.3	18	17.7	2			35	678
7	Б1.О.07.13	Методика преподавания интегративного курса "Окружающий мир" в начальной школе (практикум)	2е	108	36.1			36	0.1	71.9		3		2е	108	70.3			68	2.3	20	18	3		2е 2а	216	106.4			##	2.4	91.9	17.7	6			35	56
8	Б1.О.07.14	Методика преподавания математики в начальной школе (практикум)	2е	54	36.1			36	0.1	17.9		2		2е	90	53.3			51	2.3	19	18	3		2е 2а	144	89.4			87	2.4	36.9	17.7	4			35	5678
9	Б1.О.07.15	Методика преподавания русского языка в начальной школе (практикум)	2е	54	36.1			36	0.1	17.9		2		2е	90	53.3			51	2.3	19	18	3		2е 2а	144	89.4			87	2.4	36.9	17.7	4			35	5678
10	Б1.О.07.16	Методология и методика начального общего образования (лекционный курс)	ЗаО	108	37.9	36			1.9	70.1		3													ЗаО	108	37.9	36			1.9	70.1		3			35	5
11	Б1.О.07.17	Природа. Человек. Общество												За	72	51.95	17		34	0.95	20.05		2		Зе	72	51.95	17		34	0.95	20.05		2			35	67
12	Б1.О.07.18	Профессионально-ориентированная математика	2е	72	39.2	18		18	3.2	15.1	18	2													2е	72	39.2	18		18	3.2	15.1	17.7	2			35	2345
13	Б1.О.07.19	Профессионально-ориентированная филология. Детская литература	2е	144	57.2	18		36	3.2	69.1	18	4													2е	144	57.2	18		36	3.2	69.1	17.7	4			35	45
14	Б1.О.07.20	Профессионально-ориентированная филология. Русский язык	2е	72	39.2	18		18	3.2	15.1	18	2													2е	72	39.2	18		18	3.2	15.1	17.7	2			35	2345
15	Б1.О.07.27	Практикум по основам научно-исследовательской работы												2а КР	108	69.1			68	1.1	38.9		3		2а КР	108	69.1			68	1.1	38.9		3			35	6
16	Б1.В.03	Модуль 6 Элективы	ЗаО	72	36.2			36	0.2	35.8		2		ЗаО	72	34.2			34	0.2	37.8		2		ЗаО	144	70.4			70	0.4	73.6		4				234567
17	*Б1.В.02.ДВ.04.01*	*Технологии Энергопереноса*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
18	*Б1.В.02.ДВ.04.02*	*ТЗК: сценарии будущего*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
19	*Б1.В.02.ДВ.04.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
20	*Б1.В.02.ДВ.04.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
21	*Б1.В.02.ДВ.04.05*	*Футурология*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
22	*Б1.В.02.ДВ.04.06*	*Теория морского договора*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
23	*Б1.В.02.ДВ.04.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
24	*Б1.В.02.ДВ.04.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
25	*Б1.В.02.ДВ.04.09*	*Технология эффективных продаж*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
26	*Б1.В.02.ДВ.04.10*	*Продюсирование игр и квестов*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
27	*Б1.В.02.ДВ.04.11*	*Подготовка к воздушному эскиз-ному при приеме на работу*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
28	*Б1.В.02.ДВ.04.12*	*IT: Junior Python Developer*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
29	*Б1.В.02.ДВ.04.13*	*IT: Кибербезопасность и защита персональных данных*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
30	*Б1.В.02.ДВ.04.14*	*IT: Интернет вещей*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
31	*Б1.В.02.ДВ.04.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
32	*Б1.В.02.ДВ.04.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
33	*Б1.В.02.ДВ.04.17*	*Крым народов мира*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
34	Б1.В.02.ДВ.04.18	Гендер в коммуникации	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
35	*Б1.В.02.ДВ.04.19*	*Искусство фотографии*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
36	*Б1.В.02.ДВ.04.20*	*Стартапинг*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
37	Б1.В.02.ДВ.04.21	Бальные танцы и философия движения	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
38	*Б1.В.02.ДВ.04.22*	*Искусство видеосъёмки и монтажа*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
39	*Б1.В.02.ДВ.04.23*	*Клуб для чайников*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
40	*Б1.В.02.ДВ.04.24*	*Мастерство стендапа*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
41	*Б1.В.02.ДВ.04.25*	*Цифровая трансформация общества*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
42	*Б1.В.02.ДВ.04.26*	*Философия. Рго-человека: стратегии управления собой*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
43	*Б1.В.02.ДВ.04.27*	*Когнитивное проектирование*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
44	*Б1.В.02.ДВ.04.28*	*Роль языка в коммуникациях*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
45	*Б1.В.02.ДВ.04.29*	*Мирокосмическая биологическая*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
46	*Б1.В.02.ДВ.04.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
47	*Б1.В.02.ДВ.04.31*	*Оказание первой помощи*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
48	*Б1.В.02.ДВ.04.32*	*Противодействие манипуляциям*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
49	*Б1.В.02.ДВ.04.33*	*Нетрадиционная энергетика*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
50	*Б1.В.02.ДВ.04.34*	*От костра до плазмы*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
51	*Б1.В.02.ДВ.04.35*	*Spirdus rectifolius*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
52	*Б1.В.02.ДВ.04.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*	Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1													Зе	36	18.1			18	0.1	17.9		1			33	5
53	*Б1.В.02.ДВ.05.01*	*Технологии Энергопереноса*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
54	*Б1.В.02.ДВ.05.02*	*ТЗК: сценарии будущего*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
55	*Б1.В.02.ДВ.05.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
56	*Б1.В.02.ДВ.05.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
57	*Б1.В.02.ДВ.05.05*	*Футурология*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
58	*Б1.В.02.ДВ.05.06*	*Теория морского договора*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
59	*Б1.В.02.ДВ.05.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
60	*Б1.В.02.ДВ.05.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
61	*Б1.В.02.ДВ.05.09*	*Технология эффективных продаж*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
62	*Б1.В.02.ДВ.05.10*	*Продюсирование игр и квестов*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
63	*Б1.В.02.ДВ.05.11*	*Подготовка к воздушному эскиз-ному при приеме на работу*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
64	*Б1.В.02.ДВ.05.12*	*IT: Junior Python Developer*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
65	*Б1.В.02.ДВ.05.13*	*IT: Кибербезопасность и защита персональных данных*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
66	*Б1.В.02.ДВ.05.14*	*IT: Интернет вещей*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
67	*Б1.В.02.ДВ.05.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
68	*Б1.В.02.ДВ.05.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
69	*Б1.В.02.ДВ.05.17*	*Крым народов мира*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
70	*Б1.В.02.ДВ.05.18*	*Гендер в коммуникации*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
71	*Б1.В.02.ДВ.05.19*	*Искусство фотографии*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
72	*Б1.В.02.ДВ.05.20*	*Стартапинг*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
73	*Б1.В.02.ДВ.05.21*	*Бальные танцы и философия движения*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
74	*Б1.В.02.ДВ.05.22*	*Искусство видеосъёмки и монтажа*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
75	*Б1.В.02.ДВ.05.23*	*Клуб для чайников*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
76	Б1.В.02.ДВ.05.24	Мастерство стендапа												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
77	*Б1.В.02.ДВ.05.25*	*Цифровая трансформация общества*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
78	*Б1.В.02.ДВ.05.26*	*Философия. Рго-человека: стратегии управления собой*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
79	*Б1.В.02.ДВ.05.27*	*Когнитивное проектирование*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
80	*Б1.В.02.ДВ.05.28*	*Роль языка в коммуникациях*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
81	*Б1.В.02.ДВ.05.29*	*Мирокосмическая биологическая*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
82	*Б1.В.02.ДВ.05.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
83	*Б1.В.02.ДВ.05.31*	*Оказание первой помощи*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
84	*Б1.В.02.ДВ.05.32*	*Противодействие манипуляциям*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
85	*Б1.В.02.ДВ.05.33*	*Нетрадиционная энергетика*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
86	*Б1.В.02.ДВ.05.34*	*От костра до плазмы*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
87	*Б1.В.02.ДВ.05.35*	*Spirdus rectifolius*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
88	*Б1.В.02.ДВ.05.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*												За	36	17.1			17	0.1	18.9		1		Зе	36	17.1			17	0.1	18.9		1			33	6
89	Б1.В.03	Модуль 7 Линия академического преподавания	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	144	36.1			36	0.1	107.9		4		Зе(3)	252	72.2			72	0.2	179.8		7				345678
90	*Б1.В.03.ДВ.03.01*	*Диагностика индивидуальные особенности личности*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
91	*Б1.В.03.ДВ.03.02*	*Анимационные технологии*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
92	*Б1.В.03.ДВ.03.03*	*Психология визуального восприятия изображений*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
93	*Б1.В.03.ДВ.03.04*	*Основы ООП и MVC на Python*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
94	*Б1.В.03.ДВ.03.05*	*Управленческий учет и управление затратами*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
95	*Б1.В.03.ДВ.03.06*	*Вирусный маркетинг для SEO*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
96	*Б1.В.03.ДВ.03.07*	*Производство чугуна и стали*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
97	*Б1.В.03.ДВ.03.08*	*Управление качеством в строительстве*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
98	Б1.В.03.ДВ.03.09	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТБО	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
99	*Б1.В.03.ДВ.03.10*	*Рекрутинг, оценка и мотивация персонала*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
100	*Б1.В.03.ДВ.03.11*	*Промышленные котельные установки и парогенераторы*	Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3													Зе	108	36.1			36	0.1	71.9		3			33	5
101	Б1.В.03.ДВ.04.01	Технологии консультирования и коучинга												За	144	36.1			36	0.1	107.9		4		Зе	144	36.1			36	0.1	107.9		4			33	6
102	*Б1.В.03.ДВ.04.02*	*Литературное мастерство*												За	144	36.1			36	0.1	107.9		4		Зе	144	36.1			36	0.1	107.9		4			33	6
103	*Б1.В.03.ДВ.04.03*	*Инфографика*												За	144	36.1			36	0.1	107.9		4		Зе	144	36.1			36	0.1	107.9		4			33	6
104	*Б1.В.03.ДВ.04.04*	*Биг данные. SQL-инъекции*												За	144	36.1			36	0.1	107.9		4		Зе	144	36.1			36	0.1	107.9		4			33	6
105	*Б1.В.03.ДВ.04.05*	*Технологии эффективного менеджмента*												За	144	36.1			36	0.1	107.9		4		Зе	144	36.1			36	0.1	107.9		4			33	6
106	*Б1.В.03.ДВ.04.06*	*Организация и анализ эффективности интернет-рекламы*												За	144	36.1			36	0.1	107.9		4		Зе	144	36.1			36	0.1	107.9		4			33	6
107	*Б1.В.03.ДВ.04.07*	*Лепка и производство листовой стали*												За	144	36.1			36	0.1	107.9		4		Зе	144	36.1			36	0.1	107.9		4			33	6
108	*Б1.В.03.ДВ.04.08*	*Управление качеством в транспортном бизнесе и лог

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр
				Академических часов								з.е.	Недель		Академических часов								з.е.	Недель		Академических часов								з.е.	Недель		
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				##								29	20		##								29	20		2088								58	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				##								29			##								29			2088								58			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		55											56											55.4											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		27											27											26.6											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27											28											27.5											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28											29											28.4											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				##	500	#	36	342	14	491	53.1	29	ТО: 18 Э: 2		720	346	36	24	#	10	321	53.1	20	ТО: 12 Э: 2		1764	847	#	60	#	25	811	106	49	ТО: 30 Э: 4		
1	Б1.О.06	Модуль 8 Проектная деятельность	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3			1234567
2	Б1.О.06.01	Проектная деятельность	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		35	1234567
3	Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	Эк(2) За(5)	576	332.7	72	36	216	8.7	207.9	35.4	16		Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР	540	262.1	36	24	192	10.1	224.8	53.1	15		Эк(5) За(7) ЗаО(2) КР	1116	594.8	108	60	408	18.8	432.7	88.5	31			123456789
4	Б1.О.07.07	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	За	72	36.1		36		0.1	35.9		2		ЗаО	72	24.1		24		0.1	47.9		2		За ЗаО	144	60.2		60		0.2	83.8		4		48	78
5	Б1.О.07.11	Методика преподавания литературного чтения в начальной школе (практикум)	За	72	36.1			36	0.1	35.9		2		Эк	108	50.3			48	2.3	40	17.7	3		Эк За	180	86.4			84	2.4	75.9	17.7	5		35	678
6	Б1.О.07.14	Методика преподавания математики в начальной школе (практикум)	За	72	36.1			36	0.1	35.9		2		Эк	72	38.3			36	2.3	16	17.7	2		Эк За	144	74.4			72	2.4	51.9	17.7	4		35	5678
7	Б1.О.07.15	Методика преподавания русского языка в начальной школе (практикум)	За	72	36.1			36	0.1	35.9		2		Эк	72	38.3			36	2.3	16	17.7	2		Эк За	144	74.4			72	2.4	51.9	17.7	4		35	5678
8	Б1.О.07.17	Природа. Человек. Общество	Эк	144	94.1	36		54	4.1	32.2	17.7	4													Эк	144	94.1	36		54	4.1	32.2	17.7	4		35	67
9	Б1.О.07.21	Педагогическая психология												За	72	36.7	12		24	0.7	35.3		2		За	72	36.7	12		24	0.7	35.3		2		35	8
10	Б1.О.07.23	История становления начального общего образования												ЗаО	72	36.7	12		24	0.7	35.3		2		ЗаО	72	36.7	12		24	0.7	35.3		2		35	8
11	Б1.О.07.24	Педагогика начального общего образования	Эк	72	39.2	18		18	3.2	15.1	17.7	2													Эк	72	39.2	18		18	3.2	15.1	17.7	2		35	47
12	Б1.О.07.26	Специфика профессиональной деятельности учителя начальной школы	За	72	55	18		36	1	17		2		За КР	72	37.7	12		24	1.7	34.3		2		За(2) КР	144	92.7	30		60	2.7	51.3		4		35	78
13	Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	Эк	108	76.1	36		36	4.1	14.2	17.7	3		За	72	48.1			48	0.1	23.9		2		Эк За	180	124.2	36		84	4.2	38.1	17.7	5			789А
14	Б1.В.01.01	Психолого-педагогические основы образования детей с ОВЗ	Эк	108	76.1	36		36	4.1	14.2	17.7	3													Эк	108	76.1	36		36	4.1	14.2	17.7	3		35	7
15	Б1.В.01.02	Практикум по творческому самовыражению												За	72	48.1			48	0.1	23.9		2		За	72	48.1			48	0.1	23.9		2		35	89
16	Б1.В.02	Модуль 6 Элективы	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1			234567
17	*Б1.В.02.ДВ.06.01*	*Технологии Энергопереходa*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
18	*Б1.В.02.ДВ.06.02*	*ТЭК: сценарии будущего*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
19	*Б1.В.02.ДВ.06.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
20	*Б1.В.02.ДВ.06.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
21	*Б1.В.02.ДВ.06.05*	*Футурология*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
22	*Б1.В.02.ДВ.06.06*	*Теория мирового заговора*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
23	*Б1.В.02.ДВ.06.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
24	*Б1.В.02.ДВ.06.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
25	Б1.В.02.ДВ.06.09	Технологии эффективных продаж	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
26	*Б1.В.02.ДВ.06.10*	*Продюсирование игр и квестов*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
27	*Б1.В.02.ДВ.06.11*	*Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
28	*Б1.В.02.ДВ.06.12*	*IT: Junior Python Developer*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
29	*Б1.В.02.ДВ.06.13*	*IT: Кибергигиена и защита персональных данных*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
30	*Б1.В.02.ДВ.06.14*	*IT: Интернет вещей*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
31	*Б1.В.02.ДВ.06.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
32	*Б1.В.02.ДВ.06.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
33	*Б1.В.02.ДВ.06.17*	*Кухни народов мира*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
34	*Б1.В.02.ДВ.06.18*	*Гендер в коммуникации*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
35	*Б1.В.02.ДВ.06.19*	*Искусство фотографии*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
36	*Б1.В.02.ДВ.06.20*	*Сторителлинг*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
37	*Б1.В.02.ДВ.06.21*	*Бальные танцы и философия движения*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
38	*Б1.В.02.ДВ.06.22*	*Искусство видеосъёмки и монтажа*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
39	*Б1.В.02.ДВ.06.23*	*Кино для чайников*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
40	*Б1.В.02.ДВ.06.24*	*Мастерство стендапа*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
41	*Б1.В.02.ДВ.06.25*	*Цифровая трансформация общества*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
42	*Б1.В.02.ДВ.06.26*	*Философия. Pro-человека: стратегии управления собой*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
43	*Б1.В.02.ДВ.06.27*	*Когнитивное проектирование*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
44	*Б1.В.02.ДВ.06.28*	*Роль языка в коммуникациях*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
45	*Б1.В.02.ДВ.06.29*	*Мировоззренческая безопасность*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
46	*Б1.В.02.ДВ.06.30*	*"человек: эволюция, культура, появление..."*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
47	*Б1.В.02.ДВ.06.31*	*Оказание первой помощи*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
48	*Б1.В.02.ДВ.06.32*	*Противодействие манипуляциям*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
49	*Б1.В.02.ДВ.06.33*	*Нетрадиционная энергетика*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
50	*Б1.В.02.ДВ.06.34*	*От костра до плазмы*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
51	*Б1.В.02.ДВ.06.35*	*Spiritus rectificatus*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
52	*Б1.В.02.ДВ.06.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*	За	36	18.1			18	0.1	17.9		1													За	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	7
53	Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За(2)	216	72.2			72	0.2	143.8		6			345678
54	Б1.В.03.ДВ.05.01	Психология конфликта	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
55	*Б1.В.03.ДВ.05.02*	*Техники актерского мастерства*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
56	*Б1.В.03.ДВ.05.03*	*Шрифты и иконографика*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
57	*Б1.В.03.ДВ.05.04*	*Угрозы кибербезопасности*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
58	*Б1.В.03.ДВ.05.05*	*Оценка и контроль эффективности бизнеса*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
59	*Б1.В.03.ДВ.05.06*	*Основы UX-дизайна*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
60	*Б1.В.03.ДВ.05.07*	*Производство сортовой стали и метизов*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
61	*Б1.В.03.ДВ.05.08*	*Управление качеством в электроэнергетике*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
62	*Б1.В.03.ДВ.05.09*	*Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
63	*Б1.В.03.ДВ.05.10*	*Бренд-менеджмент*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
64	*Б1.В.03.ДВ.05.11*	*Паротурбинные, газотурбинные и парогазовые установки*	За	108	36.1			36	0.1	71.9		3													За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	7
65	Б1.В.03.ДВ.06.01	Стресс-менеджмент												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
66	*Б1.В.03.ДВ.06.02*	*Музейное дело и экскурсоведение*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
67	*Б1.В.03.ДВ.06.03*	*Графический дизайн интерфейсов*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
68	*Б1.В.03.ДВ.06.04*	*Пентест*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
69	*Б1.В.03.ДВ.06.05*	*Инвестиции и принятие инвестиционных решений*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
70	*Б1.В.03.ДВ.06.06*	*Маркетинговые стратегии и контент*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
71	*Б1.В.03.ДВ.06.07*	*Энергообеспечение и автоматизация современного металлургического производства*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
72	*Б1.В.03.ДВ.06.08*	*Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
73	*Б1.В.03.ДВ.06.09*	*Ландшафт менеджмент*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
74	*Б1.В.03.ДВ.06.10*	*Эффективность управленческих решений*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
75	*Б1.В.03.ДВ.06.11*	*Тепловые станции и энергетические системы промышленных предприятий*												За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		За	108	36.1			36	0.1	71.9		3		33	8
76	**Б2.О.04(П)**	**Производственная - педагогическая практика**	ЗаО	108	1.3				1.3	106.7		3													ЗаО	108	1.3				1.3	106.7		3		35	67
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(8) ЗаО											Эк(3) За(4) ЗаО(2) КР											Эк(6) За(12) ЗаО(3) КР												
ПРАКТИКИ		(План)													324	10.9				10.9	313.1		9	6		324	10.9				10.9	313.1		9	6		
	Б2.В.02(У)	Учебная - практика пробных уроков												ЗаО	324	10.9				10.9	313.1		9	6	ЗаО	324	10.9				10.9	313.1		9	6	35	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													1 4/6											8 1/6											9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 9											Семестр А											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Контро ль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1044**								**29**	20		**1080**								**30**	21		**2124**								**59**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1044**								**29**			**1080**								**30**			**2124**								**59**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**55.9**											**54.2**											**55.1**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**26.6**											**26.6**											**26.6**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27**											**24**											**25.5**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**28.2**											**25.5**											**26.9**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**281.4**	**80**	**40**	**150**	**11.4**	**277.5**	**53.1**	**17**	ТО: 10 Э: 2		**432**	**178**	**56**		**112**	**10**	**200.9**	**53.1**	**12**	ТО: 7 Э: 2		**1044**	**459.4**	**136**	**40**	**262**	**21.4**	**478.4**	**106.2**	**29**	ТО: 17 Э: 4		
1	Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	Эк За(3) ЗаО	**396**	164.7	40	40	80	4.7	213.6	17.7	11													Эк За(3) ЗаО	**396**	164.7	40	40	80	4.7	213.6	17.7	11			123456789
2	Б1.О.07.05	Цифровая культура педагога	За	**72**	30.6	10	20		0.6	41.4		2													За	**72**	30.6	10	20		0.6	41.4		2		35	9
3	Б1.О.07.08	Иностранный язык. Академическое письмо	За	**72**	20.1		20		0.1	51.9		2													За	**72**	20.1		20		0.1	51.9		2		48	9
4	Б1.О.07.10	Психолого-педагогическая диагностика и коррекция в системе начального общего образования	Эк	**108**	43.3	20		20	3.3	47	17.7	3													Эк	**108**	43.3	20		20	3.3	47	17.7	3		35	9
5	Б1.О.07.12	Методика преподавания технологии и ИЗО в начальной школе (практикум)	ЗаО	**72**	40.1			40	0.1	31.9		2													ЗаО	**72**	40.1			40	0.1	31.9		2		35	9
6	Б1.О.07.28	Искусство. Мировая художественная культура	За	**72**	30.6	10		20	0.6	41.4		2													За	**72**	30.6	10		20	0.6	41.4		2		35	9
7	Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	Эк(2) ЗаО	**216**	116.7	40		70	6.7	63.9	35.4	6		Эк(3) ЗаО(3)	**432**	178	56		112	10	200.9	53.1	12		Эк(5) ЗаО(4)	**648**	294.7	96		182	16.7	264.8	88.5	18			789А
8	Б1.В.01.02	Практикум по творческому самовыражению	ЗаО	**72**	30.1			30	0.1	41.9		2													ЗаО	**72**	30.1			30	0.1	41.9		2		35	89
9	Б1.В.01.03	Технология организации внеурочной деятельности младших школьников												Эк	**72**	23.3			21	2.3	31	17.7	2		Эк	**72**	23.3			21	2.3	31	17.7	2		35	А
10	Б1.В.01.04	Технология организации инклюзивного образования младших школьников												ЗаО	**72**	21.1			21	0.1	50.9		2		ЗаО	**72**	21.1			21	0.1	50.9		2		35	А
11	Б1.В.01.05	Организация здоровьетворящего образования в начальной школе												Эк	**72**	31	14		14	3	23.3	17.7	2		Эк	**72**	31	14		14	3	23.3	17.7	2		35	А
12	Б1.В.01.06	Организация досуговой деятельности младших школьников	Эк	**72**	43.3	20		20	3.3	11	17.7	2													Эк	**72**	43.3	20		20	3.3	11	17.7	2		35	9
13	Б1.В.01.07	Организация педагогического взаимодействия с семьей обучающихся												ЗаО	**72**	35.8	14		21	0.8	36.2		2		ЗаО	**72**	35.8	14		21	0.8	36.2		2		35	А
14	Б1.В.01.08	Информационно-коммуникационные технологии в деятельности организатора воспитательной работы	Эк	**72**	43.3	20		20	3.3	11	17.7	2													Эк	**72**	43.3	20		20	3.3	11	17.7	2		35	9
15	Б1.В.01.09	Организация деятельности детских общественных объединений в образовательной организации общего образования												ЗаО	**72**	35.8	14		21	0.8	36.2		2		ЗаО	**72**	35.8	14		21	0.8	36.2		2		35	А
16	Б1.В.01.10	Тьюторское сопровождения обучающихся в начальной школе												Эк	**72**	31	14		14	3	23.3	17.7	2		Эк	**72**	31	14		14	3	23.3	17.7	2		35	А
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3) ЗаО(2)											Эк(3) ЗаО(3)											Эк(6) За(3) ЗаО(5)												
ПРАКТИКИ		(План)		432	7.4				7.4	424.6		12	8		324	3.7				3.7	320.3		9	6		756	11.1				11.1	744.9		21	14		
	Б2.В.03(У)	Учебная - первые дни ребенка в школе	ЗаО	108	3.7				3.7	104.3		3	2												ЗаО	108	3.7				3.7	104.3		3	2	35	9
	Б2.О.05(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ЗаО	324	3.7				3.7	320.3		9	6												ЗаО	324	3.7				3.7	320.3		9	6	35	9
	Б2.В.04(Пд)	Производственная-преддипломная практика												ЗаО	324	3.7				3.7	320.3		9	6	ЗаО	324	3.7				3.7	320.3		9	6	35	А
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)													324	22	6			16	302		9	6		324	22	6			16	302		9	6		
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена												Эк	108	6.5	6			0.5	101.5		3		Эк	108	6.5	6			0.5	101.5		3		35	А
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													216	15.5				15.5	200.5		6	4		216	15.5				15.5	200.5		6	4	35	А
КАНИКУЛЫ													1 4/6											7											8 4/6		

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)												
+	Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	1	3	108							
+	Б1.О.01.02	Экологическая безопасность	2	2	72							
+	Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	3	3	108							
+	Б1.О.01.04	Правовая грамотность	3	3	108							
+	Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности	3	2	72							
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	1	2	72							
			2	2	72							
			3	2	72							
			4	2	72							
+	Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация	1	2	72							
+	Б1.О.02.03	Персональная эффективность	1	2	72							
+	Б1.О.03.01	Философия	3	2	72							
			4	2	72							
			5	2	72							
+	Б1.О.03.02.01	Отечественная история	1	1.25	45							
			2	1.75	63							
+	Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны	2	2	72							
+	Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	1	4	144							
+	Б1.О.04.02	Физическая картина мира	1	2	72							
+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	1	2	72							
-	*Б1.О.05.ДВ.01.01*	*Элективные курсы по физической культуре и спорту*	*1*		*82*							
			2		*82*							
			3		*82*							
			4		*82*							
-	*Б1.О.05.ДВ.01.02*	*Адаптивные курсы по физической культуре и спорту*	*1*		*82*							
			2		*82*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.О.05.ДВ.01.02*	*Адаптивные курсы по физической культуре и спорту*	*3*		*82*							
			4		*82*							
+	Б1.О.06.01	Проектная деятельность	1	3	108							
			2	2	72							
			3	2	72							
			4	2	72							
			5	2	72							
			6	2	72							
			7	3	108							
+	Б1.О.07.01	Возрастная физиология и психология	2	2	72							
			3	2	72							
+	Б1.О.07.02	Нормативно-правовые и этические основы педагогической деятельности	2	3	108							
+	Б1.О.07.03	Педагогические технологии и практики	2	3	108							
+	Б1.О.07.04	Основы воспитательной работы и вожатской деятельности	4	3	108							
+	Б1.О.07.05	Цифровая культура педагога	9	2	72							
+	Б1.О.07.06	Основы профессиональной коммуникации	1	2	72							
+	Б1.О.07.07	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	7	2	72							
			8	2	72							
+	Б1.О.07.08	Иностранный язык. Академическое письмо	9	2	72							
+	Б1.О.07.09	Великие книги	1	2	72							
			2	2	72							
+	Б1.О.07.10	Психолого-педагогическая диагностика и коррекция в системе начального общего образования	9	3	108							
+	Б1.О.07.11	Методика преподавания литературного чтения в начальной школе (практикум)	6	2	72							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б1.О.07.11	Методика преподавания литературного чтения в начальной школе (практикум)	7	2	72							
			8	3	108							
+	Б1.О.07.12	Методика преподавания технологии и ИЗО в начальной школе (практикум)	9	2	72							
+	Б1.О.07.13	Методика преподавания интегративного курса "Окружающий мир" в начальной школе (практикум)	5	3	108							
			6	3	108							
+	Б1.О.07.14	Методика преподавания математики в начальной школе (практикум)	5	1.5	54							
			6	2.5	90							
			7	2	72							
			8	2	72							
+	Б1.О.07.15	Методика преподавания русского языка в начальной школе (практикум)	5	1.5	54							
			6	2.5	90							
			7	2	72							
			8	2	72							
+	Б1.О.07.16	Методология и методика начального общего образования (лекционный курс)	5	3	108							
+	Б1.О.07.17	Природа. Человек. Общество	6	2	72							
			7	4	144							
+	Б1.О.07.18	Профессионально-ориентированная математика	2	4	144							
			3	2	72							
			4	2	72							

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б1.О.07.18	Профессионально-ориентированная математика	5	2	72							
+	Б1.О.07.19	Профессионально-ориентированная филология. Детская литература	4	2	72							
			5	4	144							
+	Б1.О.07.20	Профессионально-ориентированная филология. Русский язык	2	4	144							
			3	2	72							
			4	2	72							
			5	2	72							
+	Б1.О.07.21	Педагогическая психология	8	2	72							
+	Б1.О.07.22	Психолого-педагогические основы обучения и воспитания мальчиков и девочек	3	1.5	54							
			4	2.5	90							
+	Б1.О.07.23	История становления начального общего образования	8	2	72							
+	Б1.О.07.24	Педагогика начального общего образования	4	3	108							
			7	2	72							
+	Б1.О.07.25	Введение в профессию педагога	1	3	108							
+	Б1.О.07.26	Специфика профессиональной деятельности учителя начальной школы	7	2	72							
			8	2	72							
+	Б1.О.07.27	Практикум по основам научно-исследовательской работы	6	3	108	2			2			
+	Б1.О.07.28	Искусство. Мировая художественная культура	9	2	72							
+	Б1.В.01.01	Психолого-педагогические основы образования детей с ОВЗ	7	3	108							
+	Б1.В.01.02	Практикум по творческому самовыражению	8	2	72							
			9	2	72							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б1.В.01.03	Технология организации внеурочной деятельности младших школьников	10	2	72							
+	Б1.В.01.04	Технология организации инклюзивного образования младших школьников	10	2	72							
+	Б1.В.01.05	Организация здоровьетворящего образования в начальной школе	10	2	72							
+	Б1.В.01.06	Организация досуговой деятельности младших школьников	9	2	72							
+	Б1.В.01.07	Организация педагогического взаимодействия с семьей обучающихся	10	2	72	**21**			**21**			
+	Б1.В.01.08	Информационно-коммуникационные технологии в деятельности организатора воспитательной работы	9	2	72							
+	Б1.В.01.09	Организация деятельности детских общественных объединений в образовательной организации общего образования	10	2	72							
+	Б1.В.01.10	Тьюторское сопровождения обучающихся в начальной школе	10	2	72							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.01*	*Технологии Энергоперехода*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.02*	*ТЭК: сценарии будущего*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.05*	*Футурология*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.06*	*Теория мирового заговора*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.09*	*Технологии эффективных продаж*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.10*	*Продюсирование игр и квестов*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.11*	*Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.12*	*IT: Junior Python Developer*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.13*	*IT: Кибергигиена и защита персональных данных*	*2*	*1*	*36*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.02.ДВ.01.14*	*IT: Интернет вещей*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.17*	*Кухни народов мира*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.18*	*Гендер в коммуникации*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.19*	*Искусство фотографии*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.20*	*Сторителлинг*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.21*	*Бальные танцы и философия движения*	*2*	*1*	*36*							
+	Б1.В.02.ДВ.01.22	Искусство видеосъёмки и монтажа	2	1	36							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.23*	*Кино для чайников*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.24*	*Мастерство стендапа*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.25*	*Цифровая трансформация общества*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.26*	*Философия. Pro-человека: стратегии управления собой*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.27*	*Когнитивное проектирование*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.28*	*Роль языка в коммуникациях*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.29*	*Мировоззренческая безопасность*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.31*	*Оказание первой помощи*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.32*	*Противодействие манипуляциям*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.33*	*Нетрадиционная энергетика*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.34*	*От костра до плазмы*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.35*	*Spiritus rectificatus*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.01.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*	*2*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.01*	*Технологии Энергоперехода*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.02*	*ТЭК: сценарии будущего*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*	*3*	*1*	*36*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.02.ДВ.02.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.05*	*Футурология*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.06*	*Теория мирового заговора*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.09*	*Технологии эффективных продаж*	*3*	*1*	*36*							
+	Б1.В.02.ДВ.02.10	Продюсирование игр и квестов	3	1	36							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.11*	*Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.12*	*IT: Junior Python Developer*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.13*	*IT: Кибергигиена и защита персональных данных*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.14*	*IT: Интернет вещей*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.17*	*Кухни народов мира*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.18*	*Гендер в коммуникации*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.19*	*Искусство фотографии*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.20*	*Сторителлинг*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.21*	*Бальные танцы и философия движения*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.22*	*Искусство видеосъёмки и монтажа*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.23*	*Кино для чайников*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.24*	*Мастерство стендапа*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.25*	*Цифровая трансформация общества*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.26*	*Философия. Pro-человека: стратегии управления собой*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.27*	*Когнитивное проектирование*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.28*	*Роль языка в коммуникациях*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.29*	*Мировоззренческая безопасность*	*3*	*1*	*36*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.02.ДВ.02.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.31*	*Оказание первой помощи*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.32*	*Противодействие манипуляциям*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.33*	*Нетрадиционная энергетика*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.34*	*От костра до плазмы*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.35*	*Spiritus rectificatus*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.02.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*	*3*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.01*	*Технологии Энергоперехода*	*4*	*1*	*36*							
+	Б1.В.02.ДВ.03.02	ТЭК: сценарии будущего	4	1	36							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.05*	*Футурология*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.06*	*Теория мирового заговора*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.09*	*Технологии эффективных продаж*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.10*	*Продюсирование игр и квестов*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.11*	*Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.12*	*IT: Junior Python Developer*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.13*	*IT: Кибергигиена и защита персональных данных*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.14*	*IT: Интернет вещей*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.17*	*Кухни народов мира*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.18*	*Гендер в коммуникации*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.19*	*Искусство фотографии*	*4*	*1*	*36*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.02.ДВ.03.20*	*Сторителлинг*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.21*	*Бальные танцы и философия движения*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.22*	*Искусство видеосъёмки и монтажа*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.23*	*Кино для чайников*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.24*	*Мастерство стендапа*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.25*	*Цифровая трансформация общества*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.26*	*Философия. Pro-человека: стратегии управления собой*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.27*	*Когнитивное проектирование*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.28*	*Роль языка в коммуникациях*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.29*	*Мировоззренческая безопасность*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.31*	*Оказание первой помощи*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.32*	*Противодействие манипуляциям*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.33*	*Нетрадиционная энергетика*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.34*	*От костра до плазмы*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.35*	*Spiritus rectificatus*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.03.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*	*4*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.01*	*Технологии Энергоперехода*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.02*	*ТЭК: сценарии будущего*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.05*	*Футурология*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.06*	*Теория мирового заговора*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.09*	*Технологии эффективных продаж*	*5*	*1*	*36*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.02.ДВ.04.10*	*Продюсирование игр и квестов*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.11*	*Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.12*	*IT: Junior Python Developer*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.13*	*IT: Кибергигиена и защита персональных данных*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.14*	*IT: Интернет вещей*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.17*	*Кухни народов мира*	*5*	*1*	*36*							
+	Б1.В.02.ДВ.04.18	Гендер в коммуникации	5	1	36							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.19*	*Искусство фотографии*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.20*	*Сторителлинг*	*5*	*1*	*36*							
+	Б1.В.02.ДВ.04.21	Бальные танцы и философия движения	5	1	36							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.22*	*Искусство видеосъёмки и монтажа*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.23*	*Кино для чайников*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.24*	*Мастерство стендапа*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.25*	*Цифровая трансформация общества*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.26*	*Философия. Pro-человека: стратегии управления собой*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.27*	*Когнитивное проектирование*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.28*	*Роль языка в коммуникациях*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.29*	*Мировоззренческая безопасность*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.31*	*Оказание первой помощи*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.32*	*Противодействие манипуляциям*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.33*	*Нетрадиционная энергетика*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.34*	*От костра до плазмы*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.04.35*	*Spiritus rectificatus*	*5*	*1*	*36*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.02.ДВ.04.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*	*5*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.01*	*Технологии Энергоперехода*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.02*	*ТЭК: сценарии будущего*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.05*	*Футурология*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.06*	*Теория мирового заговора*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.09*	*Технологии эффективных продаж*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.10*	*Продюсирование игр и квестов*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.11*	*Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.12*	*IT: Junior Python Developer*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.13*	*IT: Кибергигиена и защита персональных данных*	*6*	*1*	*36*							
+	Б1.В.02.ДВ.05.14	IT: Интернет вещей	6	1	36							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.17*	*Кухни народов мира*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.18*	*Гендер в коммуникации*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.19*	*Искусство фотографии*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.20*	*Сторителлинг*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.21*	*Бальные танцы и философия движения*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.22*	*Искусство видеосъёмки и монтажа*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.23*	*Кино для чайников*	*6*	*1*	*36*							
+	Б1.В.02.ДВ.05.24	Мастерство стендапа	6	1	36							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.25*	*Цифровая трансформация общества*	*6*	*1*	*36*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.02.ДВ.05.26*	*Философия. Pro-человека: стратегии управления собой*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.27*	*Когнитивное проектирование*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.28*	*Роль языка в коммуникациях*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.29*	*Мировоззренческая безопасность*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.31*	*Оказание первой помощи*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.32*	*Противодействие манипуляциям*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.33*	*Нетрадиционная энергетика*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.34*	*От костра до плазмы*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.35*	*Spiritus rectificatus*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.05.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*	*6*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.01*	*Технологии Энергоперехода*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.02*	*ТЭК: сценарии будущего*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.03*	*Энергетическая политика и энергетическая безопасность*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.04*	*Экоэнергетика в строительстве и архитектуре*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.05*	*Футурология*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.06*	*Теория мирового заговора*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.07*	*Основы личных финансов и инвестиций*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.08*	*Взаимодействие России и стран Востока*	*7*	*1*	*36*							
+	Б1.В.02.ДВ.06.09	Технологии эффективных продаж	7	1	36							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.10*	*Продюсирование игр и квестов*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.11*	*Подготовка к входному ассесменту при приеме на работу*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.12*	*IT: Junior Python Developer*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.13*	*IT: Кибергигиена и защита персональных данных*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.14*	*IT: Интернет вещей*	*7*	*1*	*36*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.02.ДВ.06.15*	*IT: Основы искусственного интеллекта*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.16*	*IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.17*	*Кухни народов мира*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.18*	*Гендер в коммуникации*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.19*	*Искусство фотографии*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.20*	*Сторителлинг*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.21*	*Бальные танцы и философия движения*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.22*	*Искусство видеосъёмки и монтажа*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.23*	*Кино для чайников*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.24*	*Мастерство стендапа*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.25*	*Цифровая трансформация общества*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.26*	*Философия. Pro-человека: стратегии управления собой*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.27*	*Когнитивное проектирование*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.28*	*Роль языка в коммуникациях*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.29*	*Мировоззренческая безопасность*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.30*	*Человек: эволюция, культура, поведение*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.31*	*Оказание первой помощи*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.32*	*Противодействие манипуляциям*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.33*	*Нетрадиционная энергетика*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.34*	*От костра до плазмы*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.35*	*Spiritus rectificatus*	*7*	*1*	*36*							
-	*Б1.В.02.ДВ.06.36*	*Энергоемкость и промышленные теплотехнологии*	*7*	*1*	*36*							
+	Б1.В.03.ДВ.01.01	Психология делового общения	3	3	108							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.02*	*Современные рекламные и PR-технологии*	*3*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.03*	*Основы композиции*	*3*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.04*	*Структура и организация корпоративных информационных систем*	*3*	*3*	*108*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.03.ДВ.01.05*	*Экономика бизнеса*	*3*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.06*	*Введение в интернет-маркетинг*	*3*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.07*	*Горное дело*	*3*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.08*	*Организационные основы управления качеством*	*3*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.09*	*Мир наизнанку*	*3*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.10*	*Устойчивое развитие и ESG-управление бизнесом*	*3*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.01.11*	*Основы теплотехники и гидрогазодинамики*	*3*	*3*	*108*							
+	Б1.В.03.ДВ.02.01	Психология семьи	4	3	108							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.02*	*Туризм и гостиничное дело*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.03*	*Цветоведение и колористика*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.04*	*Основы программирования на Python*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.05*	*Налоговый менеджмент*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.06*	*Позиционирование и продвижение Интернет-ресурсов*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.07*	*Подготовка шихтовых материалов и шлакопереработка*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.08*	*Методы и инструменты управления качеством*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.09*	*Обеспечение собственной безопасности*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.10*	*Основы управленческой борьбы*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.02.11*	*Теория горения топлива и технологии сжигания*	*4*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.01*	*Диагностика индивидуальных особенностей личности*	*5*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.02*	*Анимационные технологии*	*5*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.03*	*Психология визуального восприятия изображений*	*5*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.04*	*Основы ООП и MVC на Python*	*5*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.05*	*Управленческий учет и управление затратами*	*5*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.06*	*Визуальный маркетинг для SEO*	*5*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.07*	*Производство чугуна и стали*	*5*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.08*	*Управление качеством в строительстве*	*5*	*3*	*108*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б1.В.03.ДВ.03.09	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО	5	3	108							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.10*	*Рекрутинг, оценка и мотивация персонала*	*5*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.03.11*	*Промышленные котельные установки и парогенераторы*	*5*	*3*	*108*							
+	Б1.В.03.ДВ.04.01	Технологии консультирования и коррекции	6	4	144							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.02*	*Литературное мастерство*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.03*	*Инфографика*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.04*	*Базы данных. SQL-инъекции*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.05*	*Технологии эффективного менеджмента*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.06*	*Организация и анализ эффективности интернет-рекламы*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.07*	*Литье и производство листовой стали*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.08*	*Управление качеством в транспортном бизнесе и логистике*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.09*	*Оценка профессиональных рисков*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.10*	*Lean-менеджмент*	*6*	*4*	*144*							
-	*Б1.В.03.ДВ.04.11*	*Тепломассообменное оборудование промышленных предприятий*	*6*	*4*	*144*							
+	Б1.В.03.ДВ.05.01	Психология конфликта	7	3	108							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.02*	*Техники актерского мастерства*	*7*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.03*	*Шрифты и иконографика*	*7*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.04*	*Угрозы кибербезопасности*	*7*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.05*	*Оценка и контроль эффективности бизнеса*	*7*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.06*	*Основы UX-дизайна*	*7*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.07*	*Производство сортовой стали и метизов*	*7*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.08*	*Управление качеством в электроэнергетике*	*7*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.09*	*Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность*	*7*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.05.10*	*Бренд-менеджмент*	*7*	*3*	*108*							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	*Б1.В.03.ДВ.05.11*	*Паротурбинные, газотурбинные и парогазовые установки*	*7*	*3*	*108*							
+	Б1.В.03.ДВ.06.01	Стресс-менеджмент	8	3	108							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.02*	*Музейное дело и экскурсоведение*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.03*	*Графический дизайн интерфейсов*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.04*	*Пентест*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.05*	*Инвестиции и принятие инвестиционных решений*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.06*	*Маркетинговые стратегии и контент*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.07*	*Энергообеспечение и автоматизация современного металлургического производства*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.08*	*Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.09*	*Ландшафт менеджмент*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.10*	*Эффективность управленческих решений*	*8*	*3*	*108*							
-	*Б1.В.03.ДВ.06.11*	*Тепловые станции и энергетические системы промышленных предприятий*	*8*	*3*	*108*							
Блок 2.Практика												
+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	2	3	108	**108**				**3.7**	**104.3**	
+	Б2.О.02(П)	Производственная - летняя педагогическая практика	4	3	108	**108**				**1.3**	**106.7**	
+	Б2.О.03(П)	Производственная - воспитательная практика (в качестве классного руководителя)	5	6	216	**216**				**2.5**	**213.5**	
+	Б2.О.04(П)	Производственная - педагогическая практика	6	6	216	**216**				**2.5**	**213.5**	
			7	3	108	**108**				**1.3**	**106.7**	
+	Б2.О.05(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	9	9	324	**324**				**3.7**	**320.3**	
+	Б2.В.01(У)	Учебная - общественно-педагогическая практика	3	6	216	**216**				**7.3**	**208.7**	
			4	3	108	**108**				**3.7**	**104.3**	
+	Б2.В.02(У)	Учебная - практика пробных уроков	8	9	324	**324**				**10.9**	**313.1**	
+	Б2.В.03(У)	Учебная - первые дни ребенка в школе	9	3	108	**108**				**3.7**	**104.3**	

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б2.В.04(Пд)	Производственная-преддипломная практика	10	9	324	**324**				**3.7**	**320.3**	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация												
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10	3	108							
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	10	6	216							
ФТД.Факультативы												
+	ФТД.В.01	Педагогика жизни	5	1	36							
+	ФТД.В.02	Культура здорового образа жизни	5	1	36							

ПРАКТИКИ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика										
Учебная - ознакомительная практика	1	2			2					
			35	+	2					
Учебная - общественно-педагогическая практика	2	1			4					
			35	+	4					
Учебная - общественно-педагогическая практика	2	2			2					
			35	+	2					
Учебная - практика пробных уроков	4	2			6					
			35	+	6					
Учебная - первые дни ребенка в школе	5	1			2					
			35	+	2					
Вид практики: Производственная практика										
Производственная - летняя педагогическая практика	2	2			2					
			35	+	2					
Производственная - воспитательная практика (в качестве классного руководителя)	3	1			4					
			35	+	4					
Производственная - педагогическая практика	3	2			4					
			35	+	4					
Производственная - педагогическая практика	4	1			2					
			35	+	2					
Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5	1			6					
			35	+	6					
Вид практики: Преддипломная практика										

ПРАКТИКИ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Студ.	Часов			
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Производственная-преддипломная практика	5	2			6						
			71	+	6						
Итого по факту					40						
Итого по плану					40						

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Практикум по основам научно-исследовательской работы					
КР	3	2	35		
Специфика профессиональной деятельности учителя начальной школы					
КР	4	2	35		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
	Итого (с факультативами)				250	302	60	28.25	31.75	62	31.5	30.5	63	34	29	58	29	29	59	29	30
	Итого по ОП (без факультативов)				249	300	60	28.25	31.75	62	31.5	30.5	61	32	29	58	29	29	59	29	30
Б1	Дисциплины (модули)	78%	22%	54%	180	231	57	28.25	28.75	50	25.5	24.5	49	26	23	46	26	20	29	17	12
Б1.О	Обязательная часть					181	56	28.25	27.75	42	21.5	20.5	38	21	17	34	19	15	11	11	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					50	1		1	8	4	4	11	5	6	12	7	5	18	6	12
Б2	Практика	50%	50%	0%	60	60	3		3	12	6	6	12	6	6	12	3	9	21	12	9
Б2.О	Обязательная часть					30	3		3	3		3	12	6	6	3	3		9	9	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					30				9	6	3				9		9	12	3	9
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9													9		9
ФТД	Факультативы				1	2							2	2							
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2							2	2							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				56.9	-	51.7	60.6	-	60.1	55.2	-	61.1	57.3	-	55.1	55.6	-	55.9	54.2
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				26.6	-	26.6	26.6	-	26.6	26.6	-	26.6	26.6	-	26.6	26.6	-	26.6	26.6
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				27.5	-	27.6	32	-	26.3	28.2	-	23.9	26	-	27.8	28.9	-	28.2	25.5
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4204.6	-	524	570.6	-	464.8	474.65	-	427.1	438.65	-	499.1	346.3	-	281.4	178
		Блок Б2				44.3	-		3.7	-	7.3	5	-	2.5	2.5	-	1.3	10.9	-	7.4	3.7
		Блок Б3				22	-			-			-			-			-		22
		Блок ФТД				38	-			-			-	38		-			-		
		Итого по всем блокам				4308.9	-	524	574.3	-	472.1	479.65	-	467.6	441.15	-	500.4	357.2	-	288.8	203.7
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	6	3	3	7	3	4	6	3	3	7	3	4
		ЗАЧЕТ (За)					14	7	7	14	7	7	13	7	6	12	8	4	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	1		1	1	1		2		2	5	2	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1		1	1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				23.52%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					70.3%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					50.56%															

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Руководство	35		15.00	
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
		0		
Председатель	79		1.00	
Член комиссии				
1	79		0.50	
2	79		0.50	
3	35		0.50	
4	35		0.50	
5	35		1.00	
Примечания к комиссиям ГЭК				

	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
1	79		0.50	
2	79		0.50	
3	35		0.50	
4	35		0.50	
Дежурство				
Примечания к комиссиям ГЭК				

СПИСОК КАФЕДР Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизированного электропривода и мехатроники
2		Автоматизированных систем управления
3		Резерв3
4		Резерв4
5		Архитектуры и изобразительного искусства
6		Бизнес-информатики и информационных технологий
7		Резерв7
8		Резерв 13
9		Прикладной математики и информатики
10		Резерв10
11		Вычислительной техники и программирования
12		Горных машин и транспортно-технологических комплексов
13		Государственного муниципального управления и управления персоналом
14		Дизайна
15		Резерв 24
16		Дошкольного и специального образования
17		Научные сотрудники
18		Языкознания и литературоведения
19		Иностранных языков по техническим направлениям
20		Информатики и информационной безопасности
21		Физической культуры
22		Всеобщей истории
23		Резер 6
24		Литейных процессов и материаловедения
25		Резерв 14
26		Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
27		Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
28		Технологий обработки материалов
29		Менеджмента
30		Резерв 23
31		Резерв 12
32		Резерв 7
33		ПИЛОТЫ
34		Разработки месторождений полезных ископаемых
35		Педагогического образования и документоведения
36		Резерв 9
37		Резерв 15
38		Права и культурологии
39		Резерв39
40		Резерв 16
41		Резерв 17
42		Проектирования и строительства зданий
43		Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
44		Логистика и управление транспортными системами

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
46		Психологии
47		Резерв 18
48		Лингвистики и перевода
49		Русского языка, общего языкознания и массовой коммуникации
50		Резерв 10
51		Социальной работы и психолого-педагогического образования
52		Резерв 52
53		Спортивного совершенствования
54		Резерв54
55		Резерв 55
56		Резерв 4
57		Резерв 19
58		Механики
59		Теплотехнических и энергетических систем
60		Резерв 20
61		Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
62		Урбанистики и инженерных систем
63		Физики
64		Металлургии и химических технологий
65		Философии
66		Химии
67		Художественной обработки материалов
68		Резерв 21
69		Экономики
70		Электроники и микроэлектроники
71		Электроснабжения промышленных предприятий
72		Резерв 72
73		Металлургии и стандартизации
74		Резерв 11
75		Резерв 3
76		Резерв
77		Резерв1
78		Резерв2
79		Почасовики
80		Аспирантура
81		Системной интеграции
82		Металлургии и энергетики
83		Технологии строительства
84		Многопрофильный колледж
85		Метизного производства и электроэнергетики
86		Управления
87		Технологий образовательной деятельности с детьми дошкольного возраста
88		Социальных технологий

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
89		Практической психологии
90		Горное дело
91		Резерв91
92		Резерв92
93		Кафедра 93
94		Кафедра 94
95		Кафедра 95
96		Кафедра 96
97		Кафедра 97
98		Кафедра 98
99		Кафедра 99
100		Кафедра 100
101		Digital экономика бизнеса и управление
102		Учетные системы и бизнес аналитика
103		Иностранные языки и межкультурная коммуникация в сфере бизнеса и менеджмента
104		Electric Grid Management
105		Advanced Metallurgical Engeneering
106		Инжиниринг технологий материалов
107		Инжиниринг газодинамических и аспирационных систем
108		Distributed Generation System Management (DGSM)
109		Цифровые двойники в обработке материалов
110		Коммуникации в цифровой среде
111		Объемные наноматериалы, наноструктуры и изделия из них
112		Инжиниринг уникальных материалов и инновационных технологий

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавриата "44.03.05-НИПОБ-23-7_35.plx", код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Распределение з.е. по курсам и периодам обучения

з.е.	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 9		Сем. A	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	60				62				63				58				59			
Всего	28.25		31.75		31.5		30.5		34		29		29		29		29		30	
1	Б1.О.01 Модуль 1 Грамотность |3м| УК-2; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-9	3	Б1.О.01 Модуль 1 Грамотность |3а| УК-2; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-9	2	Б1.О.01 Модуль 1 Грамотность |23м, 3а| УК-2; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-9	8	Б1.О.02 Модуль 2 Коммуникация |3м| УК-3; УК-4; УК-6	2	Б1.О.03 Модуль 3 Мировоззрение |3а| УК-1; УК-5	2	Б1.О.06 Модуль 8 Проектная деятельность |3а| УК-2; УК-3	2	Б1.О.06 Модуль 8 Проектная деятельность |3а| УК-2; УК-3	3	Б1.О.07 Модуль профессиональное 1 (направление подготовки) |33м, 23а, 23аО, КР| УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	15	Б1.О.07 Модуль профессиональное 1 (направление подготовки) |23м, 33а| УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	11	Б1.В.01 Модуль профессиональное 2 (профиль) |33м, 33аО| ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4	12
2																				
3			Б1.О.02 Модуль 2 Коммуникация |3м| УК-3; УК-4; УК-6	2			Б1.О.03 Модуль 3 Мировоззрение |3а| УК-1; УК-5	2	Б1.О.06 Модуль 8 Проектная деятельность УК-2; УК-3	2										
4																				
5							Б1.О.06 Модуль 8 Проектная деятельность |3а| УК-2; УК-3	2												
6	Б1.О.02 Модуль 2 Коммуникация |23а| УК-3; УК-4; УК-6	6	Б1.О.03 Модуль 3 Мировоззрение |3а, 3аО| УК-1; УК-5	3.75																
7																				
8																				
9			Б1.О.06 Модуль 8 Проектная деятельность |3а| УК-2; УК-3	2	Б1.О.02 Модуль 2 Коммуникация УК-3; УК-4; УК-6	2					Б1.О.07 Модуль профессиональное 1 (направление подготовки) |43м, 23а, КР| УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	15									
10	Б1.О.03 Модуль 3 Мировоззрение |3а| УК-1; УК-5	1.25																		
11					Б1.О.03 Модуль 3 Мировоззрение |3а| УК-1; УК-5	2														
12																				
13	Б1.О.04 Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности |3м, 3а| УК-1	6			Б1.О.06 Модуль 8 Проектная деятельность УК-2; УК-3	2			Б1.О.07 Модуль профессиональное 1 (направление подготовки) |33м, 33а, 3аО| УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	17										
14							Б1.О.07 Модуль профессиональное 1 (направление подготовки) |23м, 33а, 3аО| УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	14.5														
15																				
16															Б1.В.01 Модуль профессиональное 2 (профиль) |3а| ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4	2				
17	Б1.О.05 Модуль 5 Культура тела |3а| УК-7	2																	Б2.В.04(Пд) Производственная-преддипломная практика |3аО| ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4	9
18											Б1.В.02 Модуль 6 Элективы |23а| УК-6	2			Б1.В.03 Модуль 7 Линии академического превосходства |3а| ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-009-3; ДПК-009-5	3				
19																				
20					Б1.О.07 Модуль профессиональное 1 (направление подготовки) |3м, 33а| УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	7.5														
21	Б1.О.06 Модуль 8 Проектная																			

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавриата "44.03.05-НИПОБ-23-7_35.plx", код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения																			
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 9		Сем. A	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
	деятельность УК-2; УК-3	3																		
22	Б1.О.07 Модуль профессиональное 1 (направление подготовки) (23м, 43а) УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	18			Б1.В.02 Модуль 6 Элективы (3а) УК-6	1	Б1.В.02 Модуль 6 Элективы УК-6	1	Б1.В.02 Модуль 6 Элективы (23а) УК-6	2	Б1.В.03 Модуль 7 Линии академического превосходства (3а) ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-009-3; ДПК-009-5	4	Б1.В.01 Модуль профессиональное 2 (профиль) (3м) ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4	3			Б3.01(Г) Подготовка и сдача и сдача государственного экзамена (3м) УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-003-1; ДПК-003-2; ДПК-003-3; ДПК-003-4; ДПК-003-5; ДПК-003-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-007-1; ДПК-007-2; ДПК-007-3; ДПК-007-4; ДПК-007-5; ДПК-007-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6; ДПК-010-1; ДПК-010-2; ДПК-010-3; ДПК-010-4; ДПК-010-5; ДПК-010-6; ДПК-011-1; ДПК-011-2; ДПК-011-3;	3
23	Б1.О.07 Модуль профессиональное 1 (направление подготовки) (23а) УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	7			Б1.В.03 Модуль 7 Линии академического превосходства (3а) ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-009-3; ДПК-009-5	3	Б1.В.03 Модуль 7 Линии академического превосходства (3а) ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-009-3; ДПК-009-5	3					Б1.В.02 Модуль 6 Элективы (3а) УК-6	1	Б2.В.02(У) Учебная - практика пробных уроков (3аО) ПК-3	9	Б2.О.05(П) Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (3аО) ОПК-5	9		
24					Б1.В.03 Модуль 7 Линии академического превосходства (3а) ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-009-3; ДПК-009-5	3			Б1.В.03 Модуль 7 Линии академического превосходства (3а) ДПК-001-1; ДПК-001-2;	3			Б1.В.03 Модуль 7 Линии академического превосходства (3а) ДПК-001-1; ДПК-001-2;	3					

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавриата "44.03.05-НИПОБ-23-7_35.plx", код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023

Распределение з.е. по курсам и периодам обучения

з.е.	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. A
	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.	Наименование / з.е.
					ДПк-001-5; ДПк-001-6; ДПк-009-3; ДПк-009-5	Б2.О.04(П) Производственная - педагогическая практика (ЗаО) ОПк-7 6	ДПк-001-5; ДПк-001-6; ДПк-009-3; ДПк-009-5			ДПк-011-4; ДПк-011-5; ДПк-011-6
25										
26				Б2.О.02(П) Производственная - летняя педагогическая практика (ЗаО) ОПк-3 3						
27							Б2.О.04(П) Производственная - педагогическая практика (ЗаО) ОПк-7 3		Б2.В.03(У) Учебная - первые дни ребенка в школе (ЗаО) Пк-2 3	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ОПк-1; ОПк-2; ОПк-4; ОПк-7; ОПк-8; ОПк-9; Пк-1; Пк-2; Пк-3; Пк-4 6
28		Б1.В.02 Модуль 6 Элективы (ЗаО) УК-6 1	Б2.В.01(У) Учебная - общественно-педагогическая практика (ЗаО) Пк-4 6							
29				Б2.В.01(У) Учебная - общественно-педагогическая практика (ЗаО) Пк-4 3	Б2.О.03(П) Производственная - воспитательная практика (в качестве классного руководителя) (ЗаО) ОПк-7 6					
30		Б2.О.01(У) Учебная - ознакомительная практика (ЗаО) УК-6 3								
31										
32										
33					ФТД.В.01 Педагогика жизни (ЗаО) ОПк-4 1					
34					ФТД.В.02 Культура здорового образа жизни (ЗаО) Пк-2 1					

Примечание Учебный план бакалавриата '44.03.05-пИПОб-23-7_35.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2023