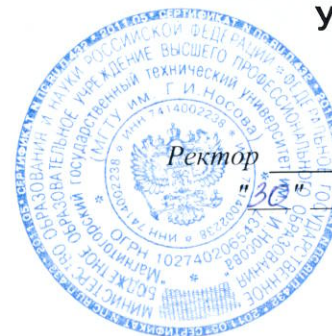


Утверждаю

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 30.03.2016г.



Ректор
"30" 03 2016 г.
Колокольцев В.М.

12.03.01

Направление 12.03.01 Приборостроение

Профиль Приборы и методы контроля качества и диагностики

Кафедра: Физики

Факультет: Физико-математический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- научно-исследовательская
- производственно-технологическая

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 959

03.09.2015

Согласовано

Проректор по учебной работе

 / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

 / Бычик С.А./

Директор института

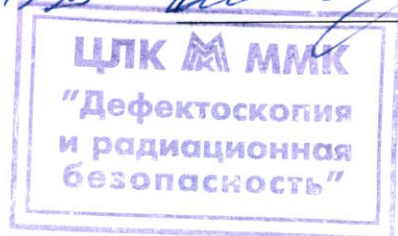
 / Пузанкова Е.А./

Заведующий кафедрой

 / Савченко Ю.И./

Внешний рецензент

 / 



Календарный учебный график

мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					
	Число	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																				з	з	к	к	к																																					
II																				з	з	к	к	к																																					
III																				з	з	к	к	к																																					
IV																				з	з	к	к	к														з	з	з	п	п	п	п	г	г	г	д	д	д	д	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сен. 1	сен. 2	Всего	сен. 3	сен. 4	Всего	сен. 5	сен. 6	Всего	сен. 7	сен. 8	Всего	
З	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	18	20	38	17	17	34	17	17	34	18	11	29	135
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	16
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика				4	4			2	2		2	2	8
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена										2	2	2	2
К	Каникулы	3	3	6	2 1/6 (8 дн.)	3	7 1/6 (14 дн.)	2 1/6 (8 дн.)	7	9 1/6 (14 дн.)	1 1/6 (8 дн.)	7	8 1/6 (14 дн.)	34
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)				1 2/6 (8 дн.)	1	2 2/6 (14 дн.)	1 2/6 (8 дн.)	1	2 2/6 (14 дн.)	1 2/6 (8 дн.)	1	2 2/6 (14 дн.)	7 (12 дн.)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов														
Групп														

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
22	Всеобщей истории
19	Иностранных языков по техническим направлениям
65	Философии
69	Экономики и финансов
38	Права и культурологии
51	Социальной работы и психолого-педагогического образования
45	Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
10	Высшей математики
63	Физики
43	Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
20	Информатики и информационной безопасности
2	Автоматизированных систем управления
71	Электроснабжения промышленных предприятий
63	Физики
17	Научные сотрудники
63	Физики
63	Физики
63	Физики
21	Физической культуры
21	Физической культуры
21	Физической культуры
19	Иностранных языков по техническим направлениям
63	Физики
63	Физики
29	Менеджмента
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
58	Механики
63	Физики
63	Физики
58	Механики

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
63	Физики
63	Физики
2	Автоматизированных систем управления
66	Химии
38	Права и культурологии
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики
63	Физики

	-	-	-		Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7	
					Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	Сем. В	Сем. С	Сем. D	Сем. E	
-	Счита ть в плане	Индекс		Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.04(П)		Производственная – преддипломная практика			8			3	3	108	108	1.3		106.7										3						
										18	18	648	648	12.5		635.5										6						
										18	18	648	648	12.5		635.5										6						
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																
Базовая часть																																
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.01		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			8			3	3	108	108	6.5	6	101.5										3						
<input type="checkbox"/>	+	Б3.Б.02		Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	15.5		200.5										6						
										9	9	324	324	22	6	302										9						
										9	9	324	324	22	6	302										9						
ФТД. Факультативы																																
Вариативная часть																																
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.01		Медиакультура			3			1	1	36	36	17.95	17	18.05				1												
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.В.02		Основы языка программирования MatLab			7			1	1	36	36	18.1	18	17.9									1							
										2	2	72	72	36.05	35	35.95				1						1						
										2	2	72	72	36.05	35	35.95				1						1						

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
63	Физики
63	Физики
63	Физики
38	Права и культурологии
63	Физики