

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 12.11.2014



Колокольников 2014 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова" Многопрофильный колледж
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

.15.02.03 Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики
код наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование
квалификация: Техник

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППССЗ 3г 10м год начала подготовки по УП 2014

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 18.04.2014 № 345

Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | |
|------|----------|------|-------|-------|----------------|---------|-------|-------|----------------|--------|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|----------------|-----|------|-------|----------------|-----|------|-------|----------------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|----------------|-----|-------|--------|-------|--|--|
| | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 сен - 5 окт | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 окт - 2 ноя | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 дек - 4 янв | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26 янв - 1 фев | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23 фев - 1 мар | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23 фев - 1 мар | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 июн - 5 июл | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 июл - 2 авг | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

- Обозначения:**
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
 - Промежуточная аттестация
 - Каникулы
 - 0 Учебная практика
 - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
 - X Производственная практика (преддипломная)
 - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
 - III Государственная итоговая аттестация
 - * Неделя отсутствует

Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | | | | Промежуточная аттестация | | | Практики | | | | | | ГИА | | Каникулы | Всего | | | |
|--------------|--|------------------------|-------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|-------|-------|------------------|-------|--|-----------|---|----------|-------------------|-----------------|----------|-------|------|----------|------------|
| | | | | | | | | | | Учебная практика | | Производственная практика (по профилю специальности) | | Производственная практика (преддипломная) | | Подгото- товка | Прове- дение | | | | | |
| | Всего | | 1 сем | | 2 сем | | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | | | | | | | |
| | нед. | час. обяз. уч. занятий | нед. | час. обяз. уч. занятий | нед. | час. обяз. уч. занятий | | | | | | | | | | нед. | нед. | | | нед. | нед. | нед. |
| I | 39 | 1404 | 17 | 612 | 22 | 792 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | | | 11 | 52 |
| II | 40 | 1440 | 16 | 576 | 24 | 864 | 2 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | 10 | 52 |
| III | 20 | 720 | 7 | 252 | 13 | 468 | 2 | 1 | 1 | 13 | 9 | 4 | 8 | | 8 | | | | | | 9 | 52 |
| IV | 24 | 864 | 17 | 612 | 7 | 252 | 1 | | 1 | | | | 4 | | 4 | | | | | | 4 | 43 |
| Всего | 123 | 4428 | | 2052 | | 2376 | 7 | | | 13 | | | 12 | | 4 | | | | | | 4 | 199 |

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ И МАСТЕРСКИХ

| № | Наименование | № | Наименование |
|-----|--|-----|--|
| | Кабинеты: | 17. | основ экономики, управления и организации труда |
| 1. | философии | 18. | методический |
| 2. | истории | | Лаборатории: |
| 3. | иностранный язык | 1 | информационных технологий |
| 4. | математики | 2 | метрологии |
| 5. | инженерной графики | 3 | гидравлики, элементов гидравлических и пневматических приводов монтажа, наладки, испытания, диагностики гидравлических и пневматических устройств и приводов |
| 6. | метрологии, стандартизации и сертификации | 4 | безопасности жизнедеятельности |
| 7. | технической механики | | Мастерские |
| 8. | материаловедения; | 1 | слесарная |
| 9. | безопасности жизнедеятельности | 2 | механообрабатывающая |
| 10. | гидромеханики | | Спортивный комплекс: |
| 11. | технологического оборудования | | Спортивный зал |
| 12. | электротехники | | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 13. | монтажа, наладки, технического обслуживания и ремонта гидравлических и пневматических устройств и систем | | Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы |
| 14. | объемных гидравлических и пневматических приводов, гидропневмоавтоматики | | Залы: |
| 15. | элементов гидравлических и пневматических приводов | | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 16. | технологии ремонта и монтажа промышленного оборудования | | Актовый зал |

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» Многопрофильный колледж разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **15.02.03 Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 345 от 18.04.2014, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 32507 от 16.05.2014г.), рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

2. Организация учебного процесса и режим занятий

2.1 Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику, который разрабатывается в зависимости от местных условий для каждой учебной группы при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения, промежуточной аттестации, практик, каникул.

2.2 Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю.

2.3 Общая продолжительность каникул составляет 34 недели. В зимний период - 2 недели. 2.4 Учебные занятия организованы в рамках шестидневной рабочей недели. Для всех видов аудиторных учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Одно занятие включает два академических часа.

2.5 Учебная деятельность обучающихся предусматривает: учебные занятия, в том числе практические и лабораторные занятия, консультации; самостоятельную работу; выполнение курсового проекта (работы); практику.

2.6 В рамках ППССЗ обучающиеся выполняют 2 курсовых проекта и 1 курсовую работу. Выполнение курсового проекта (работы) как вид учебной деятельности реализуется в пределах времени, отведенного на изучение учебной дисциплины - ОП.04 Техническая механика и профессиональных модулей ПМ.02 Проектирование гидравлических и пневматических приводов изделий и ПМ.03 Организация работы коллектива исполнителей на производственном участке предусмотрена курсовая работа.

2.7. Дисциплина «Физическая культура» в учебном цикле ОГЭ предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

2.8 Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 78 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов. Для подгрупп девушек 48 часов используется на освоение основ медицинских знаний.

2.9 Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе на период реализации среднего общего образования. Консультации распределяются на каждую учебную дисциплину, курс, модуль ППССЗ, в том числе для подготовки к промежуточной аттестации. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

2.10 Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Форма промежуточной аттестации – зачет. В период изучения ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающимися осваивается профессия рабочего - 18559 Слесарь - ремонтник.

Производственная практика (преддипломная) проводится после успешного освоения обучающимися всех профессиональных модулей; продолжительность преддипломной практики – 4 недели, форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Форма отчетности по каждому виду практики определяется программой практики.

2.11 В период обучения с юношами проводятся учебные сборы – 5 дней (35 часов).

3. Общеобразовательная подготовка

3.1 Срок освоения ППССЗ для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед.,

Учебная нагрузка обучающихся, отведенная на теоретическое обучение в объеме 1404 час., распределена на изучение базовых (858 часов) и профильных учебных дисциплин (546 часов) общеобразовательного цикла. Специальность 15.02.03 Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики относится к техническому профилю;

3.2 Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий;

3.3 Образовательная организация оценивает качество освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Экзамены проводятся по русскому языку, математике, в письменной форме, по физике в устной.

4. Формирование вариативной части ППССЗ

4.1 Объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ 900 часов использован на:

увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части ППССЗ

| Индекс | Наименование учебных циклов ППССЗ | Кол-во часов вариативной части ППССЗ |
|--------|---|--------------------------------------|
| ОГЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 3 |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | 48 |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины, в том числе на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» - 10 ч. | 263 |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | 383 |
| Всего | | 697 |

и введение новых дисциплин

| Индекс | Наименование учебных дисциплин | Кол-во часов вариативной части ППССЗ |
|--------|--|--------------------------------------|
| ОГЭ.05 | Русский язык и культура речи | 34 |
| ОП.10 | Введение в специальность | 34 |
| ОП.11 | Технология металлургического производства | 72 |
| ОП.12 | Механическое и подъемно-транспортное оборудование металлургического производства | 63 |
| Всего | | 203 |

4.2 Основанием для введения новых учебных дисциплин и увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и профессиональные модули обязательной части является требование работодателей и уровень подготовленности обучающихся.

5. Оценка качества освоения ППССЗ

5.1 Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

5.2. Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин и профессиональных модулей. Основными формами текущего контроля успеваемости являются: устный опрос, контрольная работа, стандартизированный (тестовый) контроль, комбинированный контроль, сочетающий вышеуказанные формы; шкала отметок – пятибалльная.

5.3 Формы промежуточной аттестации – зачет, экзамен, экзамен (квалификационный). Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или дисциплины.

5.4 На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится суммарно 7 недель. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т.ч. для проведения консультаций, предусматривается не менее 2 дней. Если экзамены чередуются с днями учебных занятий, то экзамен проводится на следующий день завершения освоения соответствующей программы.

5.5 Количество экзаменов в год не превышает 8, количество зачетов – 10 (без учета зачетов по дисциплине «Физическая культура»). ППССЗ предусматривает комплексные экзамены по дисциплинам: ОП.01 Элементы гидравлических и пневматических приводов и ОП.02 Гидромеханика; ОП.03 Технологическое оборудование и ОП.11 Технология металлургического производства в четвертом семестре.

5.6 Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) (2 недели).

5.7 Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и государственной итоговой аттестации имеют положительное заключение работодателей.

Рассмотрено:

заседанием ПЦК
Протокол № 1 от 12.05.2014

Внешний рецензент



А.С. Рубин
Возвращается специалисту ППССЗ-10, к.т.и.
(должность, ученая степень)
ОАО «ММК»
(наименование предприятия/организации)

Согласовано:

1. Директор
2. Руководитель по направлению
3. Начальник УМЧ
4. Заведующий отделением

к.п.н. И.Л. Никулина
к.п.н. Л.Н. Сизоненко
Е.Д. Трегубова
С.Ю. Гондаренко

И.Л. Никулина
Л.Н. Сизоненко
Е.Д. Трегубова
С.Ю. Гондаренко

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
|--------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
| | | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | | | | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ОК 1 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | | |
| ОГСЭ.02 | История | ОК 1 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | | | | | | | | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 6 | ОК 8 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | ПК 2.1 |
| | | ПК 2.2 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | | | | | | | | |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 3.3 | | |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный цикл | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | |
| ЕН.01 | Математика | ОК 2 | ОК 6 | ПК 2.1 | | | | | | | | | |
| ЕН.02 | Информационные технологии | ОК 1 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.2 | | | | | | |
| ОП | Общепрофессиональные дисциплины | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| | | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | ПК 2.1 | ПК 2.3 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | | | | |
| ОП.01 | Элементы гидравлических и пневматических приводов | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ПК 1.1 | ПК 1.3 | ПК 1.6 | ПК 2.1 | |
| ОП.02 | Гидромеханика | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 6 | ОК 8 | ПК 1.1 | ПК 1.3 | ПК 1.6 | ПК 2.1 | | | |
| ОП.03 | Технологическое оборудование | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ПК 2.1 | | | | | | | | |
| ОП.04 | Техническая механика | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ПК 1.1 | ПК 1.3 | ПК 1.6 | ПК 2.1 | |
| ОП.05 | Материаловедение | ОК 1 | ОК 2 | ОК 5 | ОК 6 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | | | | | | |
| ОП.06 | Инженерная графика | ОК 1 | ОК 5 | ОК 6 | ПК 1.6 | | | | | | | | |
| ОП.07 | Электротехника и электроника | ОК 1 | ОК 2 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | | | | | |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и сертификация | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | ПК 2.1 | |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 3.3 | |
| ОП.10 | Введение в специальность | ОК 1 | ОК 4 | ОК 8 | | | | | | | | | |
| ОП.11 | Технология металлургического производства | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| | | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | ПК 2.1 | | | | | | | | |
| ОП.12 | Механическое и подъемно-транспортное оборудование металлургического производства | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| | | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | ПК 2.1 | | | | | | | | |
| ПМ | Профессиональные модули | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.01 | Организация и выполнение монтажа, наладки, испытаний, технического обслуживания и ремонта гидравлических и пневматических устройств, систем и приводов | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| | | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | | | | | | | | | |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| УП.01.01 | Учебная практика | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| | | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | | | | | | | | | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| | | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 1.6 | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | Проектирование гидравлических и пневматических приводов изделий | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | |
| МДК.02.01 | Объемные гидравлические и пневматические приводы, гидропневмоавтоматика | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | |
| ПМ.03 | Организация работы коллектива исполнителей на производственном участке | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
| МДК.03.01 | Основы права, экономики, управления, организации и охраны труда | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
| УП.03.01 | Учебная практика | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
| ПМ.04 | Выполнение работ по рабочей профессии Слесарь - ремонтник | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | |
| МДК.04.01 | Организация и технология выполнения работ слесаря-ремонтника | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | |
| УП.04.01 | Учебная практика | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | |

ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

| Индекс | Содержание |
|--------|--|
| ОК 1 | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОК 2 | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |
| ОК 3 | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. |
| ОК 4 | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |
| ОК 5 | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. |
| ОК 6 | Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. |
| ОК 7 | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий. |
| ОК 8 | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. |
| ОК 9 | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. |
| ПК 1.1 | Организовывать и выполнять монтаж гидравлических и пневматических устройств и систем. |
| ПК 1.2 | Осуществлять пуск и наладку гидравлических и пневматических приводов. |
| ПК 1.3 | Организовывать и проводить испытания гидравлических и пневматических устройств и систем. |
| ПК 1.4 | Организовывать и выполнять техническое диагностирование гидравлических и пневматических устройств и систем. |
| ПК 1.5 | Организовывать и выполнять техническое обслуживание гидравлических и пневматических устройств и систем. |
| ПК 1.6 | Организовывать и выполнять ремонт гидравлических и пневматических систем. |
| ПК 2.1 | Участвовать в проектировании гидравлических и пневматических приводов по заданным условиям и разрабатывать принципиальные схемы. |
| ПК 2.2 | Использовать прикладные программы при оформлении конструкторской и технологической документации. |
| ПК 3.1 | Планировать выполнение работ по ремонту гидропневмосмазочной аппаратуры. |
| ПК 3.2 | Осуществлять контроль качества проведения ремонта. |
| ПК 3.3 | Руководить производственно-хозяйственной деятельностью на участке. |
| ПК 4.1 | Изготавливать простые приспособления для ремонта и сборки |
| ПК 4.2 | Проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту механического оборудования |