СОГЛАСОВАНО «Утверждаю»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Директор ГБПОУ ДМК

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_Гареев Р.М. «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

образовательной программы среднего профессионального образования

 **ГБПОУ Дюртюлинский многопрофильный колледж**

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

**15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)**

код и наименование специальности

 (базовой подготовки)

Квалификация: техник-механик

Форма обучения – очная

Срок получения образования –3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

1. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования **ГБПОУ Дюртюлинский многопрофильный колледж** разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1580 от 09.12.2016 г. (утв. Министерством юстиции № 44904 от 22.12.2016 г.) по специальности среднего профессионального образования **15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям),** базисного учебного плана, программ следующих профессиональных модулей:

ПМ.01 Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы; ПМ.02 Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования;

ПМ.03 Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию;

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих;

а также программ отдельных дисциплин.

Организация учебного процесса и режим занятий включают следующие характеристики:

продолжительность учебной недели – пятидневная;

занятия группируются парами;

формы и процедуры текущего контроля знаний студентов осуществляются типовыми методами: контрольные работы, устный и письменный контроль; в качестве форм промежуточной аттестации предусмотрено проведение зачетов,

дифференцированных зачетов и экзаменов;

организация консультаций предусматривает возможность осуществления групповых и индивидуальных устных консультаций;

учебная практика осуществляется на базе лабораторий, полигонов и других объектов учебно-производственной базы ООО «Таргин-Механосервис». Практика по

специализации и преддипломная практика реализуются на объектах профильных предприятий;

периодичность промежуточной аттестации обучающихся на 2-4 курсах – 2 раза в год (зимняя и летняя сессии);

итоговая аттестация осуществляется в форме защиты дипломной работы (2 недели), подготовку к которой студенты осуществляют в течение 4 недель после прохождения преддипломной практики.

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

В соответствии с рекомендациями ФГОС СПО по специальности

15.02.12 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)» на инвариантную часть учебного плана выделяется 3704 часов, на вариативную – 1584 часа.

Распределение часов вариативной части предусмотрено на изучение вновь вводимые дисциплины «Основы нефтегазового дела», «Компъютерная графика».

При формировании цикла общеобразовательной подготовки профиль получаемого образования реализуется согласно рекомендациям по реализации образователь ной программы среднего общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования. На промежуточную аттестацию выделяется 2 недели. К двум основным экзаменам по русскому языку и математике в качестве дополнительного включены экзамены по дисциплинам «Физика», «Информатика» и «Иностранный язык». Остальные формы промежуточной аттестации по дисциплинам общеобразовательного цикла сводятся к проведению дифференцированных зачетов.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Лабораторные и практические занятия по следующим дисциплинам и МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Учебная практика, реализуемая на объектах учебно-производственной базы колледжа, обязательно проводятся в подгруппах.

РУП включает следующие виды профессиональной практики, общим объемом 42 недели:

**Профессиональная практика**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| курс | вид практики | недель/семестр | модуль |
|  2 курс | Учебная практика | 2 недели/4 семестр | ПМ.01 |
| 3 курс | Учебная практика | 4 недели/5 семестр |  ПМ.01 |
| Учебная практика | 5 недель/6 семестр | ПМ.03 |
| Производственная практика | 3 недели/6 семестр | ПМ.01 |
| Производственная практика | 10 недель/6 семестр | ПМ.03 |
|  4 курс | Учебная практика | 2 недели/7 семестр | ПМ.04 |
| Производственная практика | 6 недель/7 семестр | ПМ.02 |
| Производственная практика | 6 недель/8 семестр | ПМ.04 |
| Преддипломная практика | 4 недели/8 семестр | ПДП |

1. **Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и****междисциплинарным курсам** | **Учебная практика** | **Производственная практика** | **Промежуточная аттестация** | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего** |
| **по профилю специальности** | **преддипломная** |
| I курс | **39** |  |  |  | **2** |  | **11** | **52** |
| II курс | **37** | **2** |  |  | **2** |  | **11** | **52** |
| III курс | **17** | **9** | **13** |  | **2** |  | **11** | **52** |
| IV курс | **15** | **2** | **12** | **4** | **2** | **6** | **2** | **43** |
| **Всего** | **108** | **13** | **25** | **4** | **8** | **6** | **35** | **199** |

**План учебного процесса**

|  |
| --- |
| **15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)** |
| **индекс** | **Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Форма промежуточной аттестации, экзамен** | **Зачеты, дифзачеты** | **Объем образовательной программы в****академических часах** | **Распределение объема работы обучающихся** |
| **Всего** | **Работа обучающихся во****взаимодействии с преподавателем** | **консультации** | **самостоятельная работа** | **1 курс** | **2 курс** | **3 курс** | **4 курс** |
| **Занятия по****дисциплинам и МДК** | **практики** | **1 сем.** | **2 сем.** | **3 сем.** | **4 сем.** | **5 сем.** | **6 сем.** | **7 сем.** | **8 сем.** |
| **по дисцип линам** | **в том****числе лаб и практ.** | **17 нед** | **22 нед** | **16 нед** | **23 нед** | **16 нед** | **23 нед** | **16 нед** | **14 нед** |
| **1** | **2** | **3** |  | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** |
| ОД | **Общеобразовательный цикл** |  |  | **1404** | **1404** |  |  |  | **0** | **612** | **792** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
|  | **Общие учебные дисциплины** |  |  | **1332** | **1332** |  |  |  | **0** | **540** | **792** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| ОУП.01 | Русский язык +68В | 2,Э |  | 107 | 107 | 12 |  | 2 | 0 | 53 | 54 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.02 | Литература |  | 2,ДЗ | 117 | 117 |  |  |  | 0 | 53 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.03 | Родная литература |  | 2,ДЗ | 39 | 39 | 14 |  |  | 0 | 19 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.04 | Математика (У) | 2,Э |  | 234 | 234 | 86 |  |  | 0 | 84 | 150 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.05 | Информатика (У) | 2,Э |  | 156 | 156 | 78 |  |  | 0 | 58 | 98 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.06 | Иностранный язык | 2,Э |  | 117 | 117 |  |  | 2 | 0 | 58 | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.07 | Физика (У) +133В | 2,Э |  | 250 | 250 | 29 |  | 2 | 0 | 91 | 159 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.08 | Астрономия |  | 2,ДЗ | 39 | 39 | 3 |  |  | 0 | 19 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.09 | История +39 В |  | 2,ДЗ | 117 | 117 | 20 |  |  | 0 | 53 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.10 | Физическая культура |  | 2,ДЗ | 117 | 117 |  |  |  | 0 | 53 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУП.11 | Основы безопасности жизнедеятельности | 2,ДЗ | 39 | 39 | 19 |  |  | 0 | 19 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Индивидуальный проект (не являетсяпредметом) |  |  |  |  |  |  |  | 70 | 0 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | **Дополнительные учебные предметы** |  | 72 | **72** |  |  |  |  | **72** | **0** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУПВ.12 | Башкирский язык |  | 2,ДЗ | 72 | 72 | 70 |  |  | 0 | 52 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и****социально-экономический цикл** |  |  |  | **468** |  |  |  |  | 0 | 0 | **192** | **137** | **72** | **31** | **36** | 0 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |  | 3,ДЗ |  | 48 | 10 |  |  |  | 0 | 0 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОГСЭ.02 | История |  | 3,ДЗ |  | 70 | 10 |  |  |  | 0 | 0 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык впрофессиональной деятельности |  | 5,ДЗ |  | 175 |  |  |  |  | 0 | 0 | 42 | 93 | 40 | 0 | 0 | 0 |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура |  | 7,ДЗ |  | 175 |  |  |  |  | 0 | 0 | 32 | 44 | 32 | 31 | 36 | 0 |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл** |  |  |  | **166** |  |  |  |  | 0 | 0 | **166** | **0** | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ЕН.01 | Математика |  | 3,Э |  | 64 |  |  |  |  | 0 | 0 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ЕН.02 | Информатика 48+14В |  | 3,ДЗ |  | 62 | 30 |  |  |  | 0 | 0 | 62 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ЕН.03 | Экологические основыприродопользования 32+8В |  | 3,З |  | 40 |  |  |  |  | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ПП** | **Профессиональная подготовка** |  |  |  | **3254** |  |  |  |  | **0** | **0** | **254** | **727** | **540** | **833** | **576** | **900** |
| **ОПЦ** | **Общепрофессиональный цикл** |  |  |  | **1198** |  |  |  |  | **0** | **0** | 218 | 619 | 159 | 73 | 71 | 58 |
| ОП.01 | Инженерная графика 70+16В |  | 4,ДЗ |  | 86 |  |  |  | 81 | 0 | 0 | 37 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.02 | Материаловедение 38+40В | 4,Э |  |  | 78 |  |  |  |  | 0 | 0 | 40 | 38 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ОП.03 | Техническая механика 95+47В | 4,Э |  |  | 142 | 50 |  |  |  | 0 | 0 | 48 | 94 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.04 | Метрология, стандартизация иподтверждение соответствия 32+26 В |  | 4,ДЗ |  | 58 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 58 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.05 | Электротехника и основыэлектроники 32+24 В | 3,Э |  |  | 56 |  |  |  |  | 0 | 0 | 56 |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.06 | Технологическое оборудование | 5,Э |  |  | 73 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 46 | 27 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.07 | Технология отрасли 32+26В |  | 4,ДЗ |  | 58 |  |  |  | КП | 0 | 0 | 0 | 58 |  | 0 | 0 | 0 |
| ОП.08 | Обработка металлов резанием,станки и инструменты 32+56В |  | 5,ДЗ |  | 78 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 36 | 42 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.09 | Охрана труда и бережливоепроизводство 32+26В |  | 8,ДЗ |  | 58 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 58 |
| ОП.10 | Экономика отрасли 76+87В | 7,Э |  |  | 163 |  |  |  |  | 0 | 0 |  | 46 | 30 | 43 | 44 |  |
| ОП.11 | Безопасность жизнедеятельности68+10В |  | 4,ДЗ |  | 78 | 36 |  |  |  | 0 | 0 | 37 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.12 | Информационные технологии в профессиональной деятельности32+32В |  | 5,ДЗ |  | 64 | 30 |  |  | 24 | 0 | 0 | 0 | 32 | 32 | 0 | 0 | 0 |
| ОПВ.13 | Планирование и организация работы структурного подразделения |  | 7,ДЗ |  | 117 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 32 | 28 | 30 | 27 | 0 |
| ОПВ.14 | Основы нефтегазового дела |  | 4,З |  | 44 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОПВ.15 | Компьютерная графика |  | 4,З |  | 45 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ПО00** | **Профессиональный цикл** |  |  |  | **2704** |  |  |  |  | **0** | **0** | **36** | **108** | **381** | **760** | **505** | **842** |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** |  |  |  | **2056** |  |  |  |  | **0** | **0** | **0** | **72** | **345** | **724** | **469** | **446** |
| **ПМ.01** | **Монтаж промышленного****оборудования и пусконаладочные работы** | 8,кв.Э |  |  | **456** |  |  |  |  | **0** | **0** | **0** | **72** | **114** | **135** | 58 | **77** |
| МДК.01.01 | Осуществление монтажных работ промышленного оборудования76+38В | 5,Э8,Э |  |  | 114 |  |  |  | 28 | 0 | 0 | 0 | **0** | 114 | 0 | 0 | **0** |
| МДК.01.02. | Осуществление пусконаладочныхработ промышленного оборудования 76+24В |  |  | 100 |  |  |  | 30 | 0 | 0 | 0 | **0** | 0 | 27 | 58 | **15** |
| МДКВ.01.03 | Эксплуатация бурового инефтегазопромыслового оборудования |  | 8,ДЗ |  | 62 |  |  |  | 20 | 0 | 0 | 0 | **0** | 0 | 0 | 0 | **62** |
| УП.01 | Учебная практика |  | 4,ДЗ |  | **72** |  | **72** |  |  | 0 | 0 | 0 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.01 | Производственная практика |  | 6,ДЗ |  | **108** |  | **108** |  |  | 0 | 0 | 0 | **0** | 0 | 108 | 0 | **0** |
| ПМ.02 | **Техническое обслуживание и****ремонт промышленного оборудования** | 8,кв.Э |  |  | **512** |  |  |  |  | **0** | **0** | **0** | **0** | **171** | **49** | **231** | **61** |
| МДК.02.01 | Техническое обслуживание промышленного оборудования | 6,Э |  |  | 76 |  |  |  | КП | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 49 | 0 | **0** |
| МДК.02.02 | Управление ремонтомпромышленного оборудования и контроль за ним | 8,ДЗ |  | 76 |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 61 |
| УП.02 | Учебная практика |  | 5,ДЗ |  | **144** |  | **144** |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 144 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.02 | Производственная практика |  | 7,ДЗ |  | **216** |  | **216** |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ПМ.03 | **Организация ремонтных,****монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию** | 8,кв.Э |  |  | **740** |  |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | **540** | **0** | **200** |
| МДК.03.01 | Организация ремонтных работ попромышленному оборудованию | 8,Э |  |  | 104 |  |  |  | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104 |
| МДК.03.02 | Организация монтажных работ попромышленному оборудованию | 8,ДЗ |  | 48 |  |  |  | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 48 |
| МДК.03.03 | Организация наладочных работ по промышленному оборудованию |  | 8,ДЗ |  | 48 |  |  |  | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 48 |
| УП.03 | Учебная практика |  | 6,ДЗ |  | **180** |  | **180** |  |  | **0** | **0** | **0** | 0 | 0 | 180 | 0 | 0 |
| ПП.03 | Производственная практика |  | 6,ДЗ |  | **360** |  | **360** |  |  | **0** | **0** | **0** | 0 | 0 | 360 | 0 | 0 |
| ПМ.04 | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** | 8,кв.Э |  |  | **348** |  |  |  |  | **0** | **0** | **0** | **0** | **60** | **0** | **180** | **108** |
| МДКВ.04.01 | Промышленная безопасность | 5,Э |  |  | **60** |  |  |  |  | **0** | **0** | **0** | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 |
| УП.04 | Учебная практика |  | 7,ДЗ |  | **72** |  | **72** |  |  | **0** | **0** | **0** | 0 | 0 | 0 | 72 |  |
| ПП.04 | Производственная практика |  | 8,ДЗ |  | **216** |  | **216** |  |  | **0** | **0** | **0** | 0 | 0 | 0 | 108 | 108 |
|  |  |  |  |  | **5292** |  | 1368 |  |  | **612** | **792** | **576** | **828** | **576** | **828** | **576** | **504** |
| **Вариативная часть образовательной****программы** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Преддипломная практика** |  |  |  | **144** |  | **144** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **144** |
| **ПА.00** | **Промежуточная аттестация** |  |  |  | **288** |  |  |  |  |  | 72 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| **ГИА.00** | **Государственная итоговая аттестация в виде защиты дипломного проекта** |  |  |  | **216** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 216 |
| **ИТОГО** |  |  |  | **5940** |  | **1512** |  |  | **612** | **864** | **612** | **864** | **612** | **864** | **612** | **900** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **17н** | **22н** | **16н** | **23н** | **16н** | **23н** | **16н** | **14н** |

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО **15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Кабинеты** |
| 1 | Истории и философии |
| 2 | Иностранного языка в профессиональной деятельности |
| 3 | Математики |
| 4 | Инженерной графики |
| 5 | Электротехники и электроники |
| 6 | Технической механики |
| 7 | Метрологии, стандартизации и сертификации |
| 8 | Безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда |
| 9 | Экономики отрасли |
| 10 | монтажа, технической эксплуатации и ремонта промышленного оборудования |
| 11 | Экологических основ природопользования |
|  | **Лаборатории** |
| 1 | Электротехники и электроники |
| 2 | Материаловедения |
|  | **Мастерские** |
| 1 | Слесарная |
| 2 | Монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования |
|  | **Спортивный комплекс** |
| 1 | Спортивный зал |
| **Залы** |
| 1 | Актовый зал |
| 2 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |

Пояснительная записка

Настоящий учебный план профессиональной образовательной организации ГБПОУ **Дюртюлинский многопрофильный колледж** разработан на основе:

-Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (СПО) по специальности **15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям),** утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации

№ 1580 от 09.12.2016 г. (утв. Министерством юстиции № 44904 от 22.12.2016 г.) по специальности среднего профессионального образования, рекомендации Минобрнауки России по формированию учебного плана программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования;

*-* программ учебных дисциплин и профессиональных модулей:

**Общепрофессиональные дисциплины:**

1. Основы философии
2. История
3. Иностранный язык в профессиональной деятельности
4. Физическая культура
5. Математика
6. Информатика
7. Экологические основы природопользования
8. Инженерная графика
9. Материаловедение
10. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия
11. Электротехника и электроника
12. Технологическое оборудование
13. Технология отрасли
14. Обработка металлов резанием, станки и инструменты
15. Охрана труда и бережливое производство
16. Экономика отрасли
17. Безопасность жизнедеятельности
18. Информационные технологии в профессиональной деятельности
19. Основы нефтегазового дела
20. Компьютерная графика

**Профессиональные модули**

ПМ.01 Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы ПМ.02 Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования

ПМ.03 Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Организация учебного процесса и режим занятий включают следующие характеристики:

* продолжительность учебной недели – пятидневная;
* продолжительность занятий (45 мин.), занятия группируются парами;
* формы и процедуры текущего контроля успеваемости студентов осуществляются типовыми методами: контрольные работы, устный и письменный опрос; тестирование, защита практических работ; в качестве итогового контроля предусмотрено проведение зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, комплексных экзаменов, квалификационных испытаний, защиты курсовых проектов (работ);
* контрольные работы и зачеты проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины;

При реализации ППССЗ предусмотрено выполнение курсового проекта по профессиональному модулю ПМ.01 Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы и курсовой работы по профессиональному модулю ПМ.03 Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному

оборудованию; периодичность промежуточной аттестации обучающихся – 2 раза в год (зимняя и летняя сессии);

* итоговая аттестация осуществляется в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта;
* по дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях;
* для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенных на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используются на освоение основ медицинских знаний;
* учебная (слесарная) практика проводится в слесарных мастерских, остальные практики осуществляется на нефтегазодобывающих (профильных) предприятиях, отдельные занятия - на полигоне нефтепромыслового оборудования;
* при реализации ППССЗ предусмотрено освоение рабочей профессии 15824 Слесарь-ремонтник;

формы квалификационных экзаменов:

ПМ.01- выполнение комплексного практического задания; (квалиф. экзамен) ПМ.02 – выполнение комплексного практического задания; (квалиф. экзамен) ПМ.03 – защита курсовой работы;

ПМ.04 – выполнения комплексного практического задания; (квалиф. экзамен)

преддипломная практика реализуются на объектах профильных предприятий:

Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ распределены на:

-увеличение объема общеобразовательного цикла-312 часов;

* увеличение объема времени на дисциплины цикла ЕН.00 – 22 часов;
* увеличение объема времени на общепрофессиональные дисциплины – 596 часов;

(в том числе на вновь вводимые дисциплины «Основы нефтегазового дела»,

«Компъютерная графика».

* увеличение объема времени на профессиональные модули – 184 часа. Для реализации ПМ.04 введена подготовка по рабочей профессии «слесарь-ремонтник». Объем часов на практику формируется из расчета 4 недели после обучения на 2 курсе и 2 недели на 3 курсе. Базой практик являются промышленные предприятия города и мастерские колледжа.