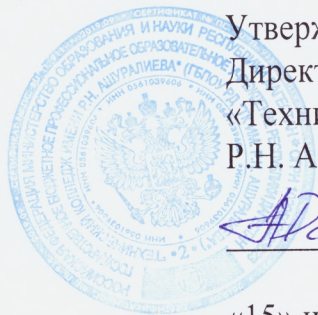


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН



Утверждаю

Директор ГБПОУ РД

«Технический колледж имени
Р.Н. Ашуралиева»

 М.М. Рахманова

«15» июня 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Республики Дагестан «Технический колледж имени Р.Н. Ашуралиева».
по специальности среднего профессионального образования
11.02.02 Техническое обслуживание и ремонт
радиоэлектронной техники (по отраслям)

Квалификация: Техник

Основные виды деятельности:

- Выполнение сборки, монтажа и демонтажа устройств, блоков и приборов различных видов радиоэлектронной техники.
- Выполнение настройки, регулировки и проведение стандартных и сертифицированных испытаний устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники.
- Проведение диагностики и ремонта различных видов радиоэлектронной техники.
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Форма обучения - заочная (1,2 курсы)

Сроки получения СПО по ППССЗ - 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Год начала подготовки по УП 2022

Профиль получаемого профессионального образования – технический

Приказ об утверждении ФГОС СПО № 541 от 15.05.2014

(зарегистрирован в Минюсте России 26 июня 2014 г. N 32870)

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ШССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ РД «Технический колледж имени Р.Н. Ашуралиева» по специальности **11.02.02 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)** разработан на основе следующих нормативных правовых документов:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности **11.02.02 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники**, (по отраслям), утвержденный приказом Министерства Образования и науки Российской Федерации №544 от 15 мая 2014 г., (зарегистрирован Министерством юстиции 26 июня 2014 г. рег. № 32870) с учетом профиля получаемого профессионального образования;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки от 17.05.2012 № 413;

– Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, (приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 г. № 464) (ред. от 15.12.2014);

– Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 291);

– Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968) (ред. от 31.01.2014 г.);

– Устава Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан «Технический колледж»,

Нормативную методическую базу разработки учебного плана составляют:

– Разъяснения по реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и профиля получаемого профессионального образования, одобренными решением Научно-методического совета Центра профессионального образования ФГАУ «Федеральный институт развития образования» протокол № 1 от 10 апреля 2014 г.;

– Рекомендации 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 разработанные Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО совместно с ФГАУ «Федеральный институт развития образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259)

– Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования» (письмо департамента профессионального образования Министерства образования и науки России от 20 октября 2010 года № 12-696),

– Разъяснения ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования

– Методика разработки основной профессиональной образовательной программы СПО - методические рекомендации ФГАУ «ФИРО» 2014 г.

1.2. Организация учебной деятельности и режим занятий:

– Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом;

– Продолжительность учебной недели шестидневная;

– Продолжительность занятий группировка парами;

– Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

– Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки;

– Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю;

– Общая продолжительность каникул в учебном году должна составлять 8 - 11 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период;

– Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине (дисциплинам) профессионального учебного цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение;

– Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях);

– Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), практику, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом;

– Предусмотрены следующие формы текущего контроля знаний студентов: контрольные работы, тестирование, защита лабораторных и практических работ, защита рефератов, индивидуальных проектов, выполнение комплексных задач, собеседования и пр.;

– Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре;

– Внеаудиторная самостоятельная работа студентов составляет в целом по образовательной программе 50% от обязательной учебной нагрузки и предполагает выполнение обучающимися курсовых работ, проектов, рефератов, расчетных заданий, изучения дополнительной литературы, подготовку к экзаменам, выполнения индивидуальных заданий, направленных на формирование таких компетенций, как способность к саморазвитию, самостоятельному поиску информации, овладение навыками сбора и обработки информации;

– Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Процент практикоориентированности ППССЗ – 64 %.

1.3. Общеобразовательный цикл (реализация Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования)

Программа подготовки специалистов среднего звена реализована на базе основного общего образования.

Общеобразовательный цикл ППССЗ разработан на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки от 17.05.2012 № 413 и Федерального государственного образова-

тельного стандарта среднего профессионального образования по специальности 11.02.02. Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям), утвержденный приказом Министерства Образования и науки Российской Федерации №544 от 15 мая 2014 г., (зарегистрирован Министерством юстиции 26 июня 2014 г. рег. № 32870) с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Общеобразовательный цикл образовательной программы ППКРС формируется с учетом 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 разработанных Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО совместно с ФГАУ «Федеральный институт развития образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259)

Срок освоения ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 52 недели из расчета согласно п.7.11 ФГОС СПО по специальности:

теоретическое обучение, (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю)	39 нед.
промежуточная аттестация	2 нед.
каникулы	11 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение общеобразовательных учебных дисциплин технического профиля.

Учебный план содержит 10 общеобразовательных учебных дисциплин (общие и по выбору) и предусматривает изучение не менее одной учебной дисциплины из каждой предметной области: филология, иностранный язык, общественные науки, математика и информатика, естественные науки, физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

Профильные общеобразовательные учебные дисциплины: Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, Информатика и Физика изучаются на углубленном уровне.

Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающихся по учебной дисциплине: по базовой – не менее 36 час. по профильной – не менее 68 час

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта за счёт объёма времени выделенного на самостоятельную работу в объёме 39 часов (из расчёта 1 час в неделю в рамках недель на срок которых увеличено теоретическое обучение для лиц, обучающихся на базе основного общего образования).

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.

Экзамены проводят общеобразовательным по учебным дисциплинам «Русский язык и литература», «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» и по одной из общеобразовательных дисциплин, изучаемых углубленно с учетом получаемой специальности СПО – «Информатика». По дисциплинам «Русский язык и литература» и «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» – в письменной форме, по профильной дисциплине – в устной.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы.

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППССЗ, таких циклов, как – «Общий гуманитарный и социально-экономический»,

«Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Распределение часов вариативной части осуществлялось на основании решений методических комиссий организации, осуществляющей образовательную деятельность и консультаций с основными социальными партнерами из числа работодателей.

В основу формирования вариативной части ППССЗ легли сложившиеся требования на рынке труда и согласования с работодателями.

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части, использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, углубление уровня освоения профессиональных и общих компетенций, приобретения дополнительных умений, знаний, практического опыта необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, возможности продолжения образования по данному направлению подготовки.

При формировании ППССЗ объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ (936ч.) использован:

Объем вариативной части составляет 936 часов, в том числе 408 часов лабораторно-практических занятий. Распределены они по образовательным циклам:

При распределении объема часов вариативной части профессионального цикла ППССЗ учтены пожелания ОАО «Дагбыттехника».

Объем вариативной части составляет 936 час, в том числе 462 часов лабораторно-практических занятий. Распределены они по образовательным циклам

Общеобразовательный цикл - 0.00 – 1404 час (из них 636 часов – лабораторно-практические занятия) на следующие дисциплины:

0.00	Общеобразовательный цикл
ОУД.01.01	Русский язык.
ОУД.01.02	Литература
ОУД.02	Иностранный язык
ОУДп.03	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
ОУД.04	Россия в мире
ОУД.05	Физическая культура
ОУД.06	ОБЖ
ОУДп.07	Информатика
ОУДп.08	Физика
ОУД.18	Астрономия
ОУД.19	Родная литература
УД.01	Социализация в современном обществе

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл - ОГСЭ.00 - 508 час (из них 376 часов – лабораторно-практические занятия) на следующие дисциплины:

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05 (В)	Русский язык и культура речи (вкл этику и эстетику)

Математический и общий естественнонаучный цикл - ЕН.00 - 192 час (из них 92 часов – лабораторно-практические занятия) на следующие дисциплины:

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Основы компьютерного моделирования
ЕН.03	Экологические основы природопользования

Профессиональный цикл включает себя:

Общепрофессиональные дисциплины ОП.00 – 1300 часов (из них 564 часа – на лабораторно-практические занятия) на дисциплины:

ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Охрана труда
ОП.05	Экономика организации
ОП.06	Электронная техника
ОП.07	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты
ОП.08	Вычислительная техника
ОП.09	Электрорадиоизмерения
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.12	Управление персоналом
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.14 (В)	Источники питания
ОП.15 (В)	Импульсные и цифровые устройства
ОП.16 (В)	Радиоэлектронные средства бытового и промышленного назначения

ПМ – 1136 часов (из них **423 часов** – на лабораторно-практические занятия) на дисциплину:

МДК.01.01 Технология монтажа устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники – 117 (39)

МДК.01.02 Технология сборки устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники – 100 (29)

МДК.02.01 Методы эксплуатации контрольно-измерительного оборудования и технологического оснащения сборки и монтажа - 160 (64)

МДК.02.02 Методы настройки и регулировки устройств и блоков радиоэлектронных приборов – 164 (48)

МДК.02.03 Методы проведения стандартных и сертифицированных испытаний – 144 (48)

МДК.03.01 Теоретические основы диагностики обнаружения отказов и дефектов различных видов радиоэлектронной техники – 168 (72)

МДК.03.02 Теоретические основы ремонта различных видов радиоэлектронной техники – 192 (80)

МДК.04.01 Выполнение работ регулировщика радиоэлектронной аппаратуры и приборов – 91 (39)

При проведении лабораторно-практических занятий и учебной практики учебная группа разбивается на подгруппы, численностью не менее 8 человек.

Формы проведения промежуточной аттестации – в виде устных экзаменов. Экзамены по общеобразовательной дисциплине «Русский язык» проводятся письменно.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации – защита дипломного проекта.

1.5. Формы проведения учебной и производственной практик

Образовательная программа среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся.

Учебным планом предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Трудоемкость учебной и производственных практик:

Учебная практика	9 нед.
Производственная практика (по профилю специальности)	13 нед.
Производственная практика (преддипломная)	4 нед.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проводится в учебном заведении, производственная практика – частично в учебном заведении, частично на предприятиях и организациях соответствующих профилю специальности.

Учебная практика распределена следующим образом:

▪ УП.01. (3 недели) в составе ПМ.01 «**Выполнение сборки монтажа и демонтажа устройств блоков и приборов различных видов радиоэлектронной техники**» - в 4 семестре;

▪ УП.02. (2 недели) в составе ПМ.02 «**Выполнение работ, регулировки и проведение стандартных и сертифицированных испытаний устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники**» - в 6 семестре;

▪ УП.03. (2 недели) в составе ПМ.03 «**Проведение диагностики и ремонта различных видов радиоэлектронной техники**» - в 4 семестре;

▪ УП.04. (2 недели) - в составе ПМ.04 **Выполнение работ по профессии 146018 «Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов»** - в 4 семестре.

Производственная практика (по профилю специальности) распределена следующим образом:

▪ ПП.01. (2 недели) – в составе ПМ.01 **«Выполнение сборки монтажа и демонтажа устройств блоков и приборов различных видов радиоэлектронной техники»** - в 4 семестре;

▪ ПП.02. (5 недель) в составе ПМ.02 **«Выполнение работ, регулировки и проведение стандартных и сертифицированных испытаний устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники»** - в 6 семестре;

▪ ПП.03. (5 недель) – в составе ПМ.03 **«Проведение диагностики и ремонта различных видов радиоэлектронной техники»** - в 6 семестре;

▪ ПП.04. (1 неделя) в составе ПМ.04 **Выполнение работ по профессии 146018 «Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов»** в 4 семестре.

Учебная практика в рамках профессиональных модулей ПМ.01., ПМ.02., ПМ.03., ПМ.04 проводятся концентрированно в учебном заведении. Производственная практика (по профилю специальности) в рамках профессиональных модулей ПМ.01., ПМ.02 и ПМ.03 проводятся концентрированно на базовых предприятиях отрасли.

В рамках профессионального модуля ПМ.04 определена для освоения обучающимися профессии рабочего **146018 «Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов»** согласно приложению ФГОС СПО, для приобретения которой выделено -2 недели учебной практики и -1 неделя производственной практики.

Преддипломная практика проводится концентрированно по окончании теоретического обучения и по завершении учебной и производственной (по профилю специальности) практики. Продолжительность преддипломной практики составляет 4 недели.

1.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебной дисциплины (модуля), сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

Предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

▪ по дисциплинам общеобразовательного цикла – ДЗ (дифференцированный зачет) или Э (экзамен);

▪ по дисциплинам профессионального цикла и циклов ОГСЭ и ЕН – З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен)

▪ формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году, завершает освоение программы дифференцированный зачет

▪ по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет)

▪ по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эк (экзамен (квалификационный)), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «VI. Требования к структуре программы подготовки специалистов среднего звена» ФГОС СПО. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

Промежуточную аттестацию в форме экзамена следует проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачета или дифференцированного зачета следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля;

Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. 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, следует предусмотреть не менее 2 дней

1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план, проходят государственную итоговую аттестацию.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект).

По результатам защиты выпускнику присваивается квалификация техник и выдается диплом государственного образца. Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором ГБПОУ РД «Технический колледж имени Р.Н. Ашуралиева».

1.8. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные определяются преподавателем, и согласуются с ПЦК.

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	29	7	4		2		11	52
III курс	28	2	10		2		10	52
IV курс	30			4	1	6	2	43
Всего	126	10	12	4	7	6	34	199

Код	Наименование	8	Э(к)	815	463	0	100	0	12	34	34	20	252	0	0	0	0	0	22	0	78
ПМ.02	Выполнение настроек, регулировки и проведение стандартных и сертифицированных испытаний устройств, блоков и приборов базовых технологий техники	8	Э	144	124	20	20	2	9	9	20	252	0	0	0	0	0	0	0	0	20
МДК.02.01	Методы эксплуатации контрольно-измерительного оборудования и технологического оснащения сборки и монтажа	8	Э	223	165	58	58	8	15	15	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	58
МДК.02.02	Методы настройки и регулировки устройств и блоков радиоэлектронных приборов	8	Э	196	174	22	22	2	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.02.03	Методы проведения стартовых и сертифицированных испытаний	6	ДЗ	72	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УП.02	Учебная практика	6		180	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	6		744	460	32	32	4	14	14	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.03	Проведение диагностики и ремонта различных видов радиоэлектронной техники	6	Э(к)	246	230	16	16	2	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.03.01	Теоретические основы диагностики обнаружения отказов и дефектов различных видов радиоэлектронной техники	6	Э	246	230	16	16	2	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.03.02	Теоретические основы ремонта различных видов радиоэлектронной техники	6	Э	72	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УП.03	Учебная практика	4	ДЗ	180	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПП.03	Производственная практика	6		279	117	54	54	6	24	24	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (14618)	4	Э(к)	171	117	54	54	6	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.04.01(В)	Выполнение работ монтажника радиоэлектронной аппаратуры и приборов	4	Э	5290	3914	584	584	76	190	298	20	82	0	82	78	68	96	52	54	76	78
УП.04	Учебная практика	4	ДЗ	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПП.04	Производственная практика	4		0/40/17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ПП	Преддипломная практика		ДЗ																		4 нед
ГИА	Государственная итоговая аттестация																				6 нед
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы																				4 нед
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы																				2 нед
Государственная итоговая аттестация																					
<p>Программа базовой подготовки Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта (работы) Выполнение дипломного проекта с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.)</p>																					
<p>Защита дипломного проекта с 15.06 по 21.06 (всего 1 нед.)</p>																					
<p>Демонстрационный экзамен (всего 1 нед.)</p>																					

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Русского языка
2	Литературы
3	Физики
4	Химии
5	Биологии
6	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
7	Иностранного языка
8	Математики
9	Компьютерного моделирования
10	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
Лаборатории:	
1	Информационной безопасности
2	Теории электросвязи
3	Электронной техники
4	Вычислительной техники
5	Электрорадиоизмерений
6	Основ телекоммуникаций
7	Телекоммуникационных систем
8	Сетей абонентского доступа
9	Мультисервисных сетей
10	Многоканальных телекоммуникационных систем
11	Направляющих систем электросвязи
12	Энергоснабжения телекоммуникационных систем
Мастерские:	
1	Электромонтажные
2	Компьютерные
Спортивный комплекс	
1	Спортивный зал;
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
Залы	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал