

Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
(Тюменская область)

бюджетное учреждение профессионального образования  
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры  
**«РАДУЖНИНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**  
(БУ «Радужнинский политехнический колледж»)

УТВЕРЖДЕНО  
Протокол педагогического  
совета №19 от «26» июня 2017 г.  
Директор БУ «Радужнинский  
политехнический колледж»  
М.Н. Волков  
Приказ №351 от «29» июня 2017 г.



### **ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

для реализации среднего профессионального образования в рамках  
программы подготовки  
квалифицированных рабочих, служащих  
по профессии

**13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**

**Технический профиль**  
**Базовой подготовки**

Квалификация выпускника - Электромонтер по ремонту и обслуживанию  
электрооборудования

Нормативный срок обучения - 2 года 10 месяцев

г. Радужный  
2017 год

Основная образовательная программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)** (далее – ФГОС) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от «02» августа 2013г. № 802) и профессионального стандарта «Электромонтажник» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты от «18» января 2017г. № 50-н)

Организация-разработчик: БУ «Радужнинский политехнический колледж»  
Разработчики: Плетнева Светлана Алексеевна, мастер производственного обучения

**РАССМОТРЕНА**

на заседании ПЦК

Протокол № 20

от «02» июня 2017 года

Председатель:

 С.А. Плетнева

**РЕКОМЕНДОВАНА**

методическим советом

Протокол № 4

от «19» июня 2017 года

Председатель:

 Л.М. Чернова

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ</b> .....	4
1.1. Нормативно-правовые основания разработки основной образовательной программы среднего профессионального образования .....	4
<b>2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ</b> .....	5
<b>3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b> .....	5
3.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускника.....	5
3.2. Требования к результатам освоения образовательной программы .....	7
<b>4. СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b> .....	9
4.1. Учебный план.....	9
4.2. Календарный учебный график .....	9
4.3. Организация обучения .....	9
4.4. Сводные данные по бюджету времени (в неделях).....	9
<b>5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b> .....	10
5.1. Требования к квалификации преподавателей, мастеров производственного обучения, представителей профильных организаций, обеспечивающих реализацию образовательного процесса .....	10
5.2. Требование к материально- техническим условиям и информационное обеспечение образовательной программы.....	10
5.3. Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы.....	60
<b>6. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b> .....	60
6.1. Контроль и оценка достижений обучающихся.....	60
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ</b> .....	62

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1. Нормативно-правовые основания разработки основной образовательной программы среднего профессионального образования

Основная образовательная программа СПО определяет рекомендуемые объем и содержание образования, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности по реализации образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям).

Нормативную правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы (далее - программа) составляют:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 03.02.2014; ред. от 25.12.2018) «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (далее – ФГОС) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от «02» августа 2013 г. № 802);
3. Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) образования (утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413);
4. Профессионального стандарта «Электромонтажник» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты от «18» января 2017г. № 50-н);
5. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденный приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
6. Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);
7. Рабочего учебного плана, разработанного в БУ «Радужнинский политехнический колледж» и утвержденного приказом от «29» июня 2017 года № 351.

При составлении учебного плана учитывались следующие нормативные документы:

1. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утвержден приказом Минобрнауки № 464 от 14 июня 2013 г.),
2. Разъяснения Минобрнауки России по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО (письмо Минобрнауки от 20.10.2010 № 12-696),
3. 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 (Письмо Минобрнауки России от 19.12.2014 № 06-1225, от 17.03.2015 № 06-259) и другие нормативно-правовые документы.

В соответствии с приказом Минобрнауки России от 05.06.2014 № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 355 код профессии СПО (140446.03 Электромонтер по ремонту и

обслуживанию электрооборудования (по отраслям)) был изменен на новый код (13.01.10. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)).

## **2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

Формы обучения: очная.

Нормативный срок освоения программы *базовой* подготовки по профессии при очной форме получения образования:

- на базе среднего (полного) общего образования -
- на базе основного общего образования – *2 года 10 месяцев*

## **3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **3.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускника**

Область профессиональной деятельности выпускника: проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования промышленных предприятий под руководством лиц технического надзора.

Объекты профессиональной деятельности выпускника

материалы и комплектующие изделия;  
электрические машины и аппараты;  
электрооборудование;  
технологическое оборудование;  
электроизмерительные приборы;  
техническая документация;  
инструменты, приспособления.

Обобщенные трудовые функции, к выполнению которых готовится выпускник:

### **ВПД СБОРКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И РЕМОНТ УЗЛОВ И МЕХАНИЗМОВ ОБОРУДОВАНИЯ, АГРЕГАТОВ, МАШИН, СТАНКОВ И ДРУГОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

Не совпадает с обобщенными трудовыми функциями в ПС –

**К МОНТАЖ КАБЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ**

**L МОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ И СВЕТИЛЬНИКОВ**

**P МОНТАЖ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН**

В результате анализа профессионального стандарта и составления его требований с требованиями ФГОС дополнительно к инвариантным определены вариативные результаты обучения, подлежащие формированию при освоении программы данного профессионального модуля:

***Иметь практический опыт:***

- выполнения монтажа силовых и контрольных кабелей в траншеях, каналах, тоннелях и внутри зданий;
- выполнения монтажа приставных линейных кабельных вводов трансформаторов

- выполнения вакуумирования и заполнения маслом приставных линейных кабельных вводов трансформаторов;
- выполнения прокладки силовых и контрольных кабелей различных типов во взрывоопасных зонах и водоемах, прокладка кабелей в полиэтиленовой оболочке
- выполнения монтажа маслonaполненных кабелей, заполнения кабелей маслом, выполнения монтажа и испытания маслoпитывающих агрегатов, устранения выявленных дефектов

**Уметь:**

- читать рабочие чертежи, электрические схемы, схемы (таблицы) соединений, руководства по эксплуатации, технологические карты, производственные инструкции;
- пользоваться ручным и электрифицированным ручным инструментом, используемым при монтаже силовых и контрольных кабелей в траншеях, каналах, тоннелях и внутри зданий;
- пользоваться технологическим оборудованием, используемым при монтаже силовых и контрольных кабелей в траншеях, каналах, тоннелях и внутри зданий;
- пользоваться технологическим оборудованием, используемым при монтаже приставных линейных кабельных вводов трансформаторов, вакуумировании и заполнении их маслом;
- пользоваться технологическим оборудованием, используемым при монтаже маслonaполненных кабелей;
- пользоваться средствами для строповки и перемещения монтируемого оборудования;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при выполнении работ;
- пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- оказывать первую помощь пострадавшим в результате нарушения требований охраны труда или аварийной ситуации

**Знать:**

- правила монтажа силовых и контрольных кабелей в траншеях, каналах, тоннелях и внутри зданий;
- правила пользования ручным и электрифицированным ручным инструментом, используемым при монтаже силовых и контрольных кабелей в траншеях, каналах, тоннелях и внутри зданий;
- пользоваться технологическим оборудованием, используемым при монтаже приставных линейных кабельных вводов трансформаторов, вакуумировании и заполнении их маслом;
- правила пользования технологическим оборудованием, используемым при монтаже силовых и контрольных кабелей в траншеях, каналах, тоннелях и внутри зданий;
- правила прокладки силовых и контрольных кабелей различных типов во взрывоопасных зонах, водоемах, кабелей в полиэтиленовой оболочке
- правила прокладки кабелей различных типов с помощью кабелеукладчиков
- правила монтажа маслonaполненных кабелей
- производственную инструкцию по монтажу маслonaполненных кабелей, по монтажу силовых и контрольных кабелей в траншеях, каналах, тоннелях и внутри зданий;
- правила строповки и перемещения монтируемого оборудования;
- требования охраны труда при работе на высоте;
- основы электротехники;
- условные изображения на чертежах и схемах;
- требования охраны труда при эксплуатации электроустановок потребителей;
- правила применения средств индивидуальной защиты;

## **ВПД ПРОВЕРКА И НАЛАДКА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ**

Совпадает с обобщенной трудовой функцией в ПС – Q Наладка электрооборудования

## **ВПД УСТРАНЕНИЕ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ АВАРИЙ И НЕПОЛАДОК ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ**

Совпадает с обобщенной трудовой функцией в ПС

## **ПРОВЕДЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОД РУКОВОДСТВОМ ЛИЦ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА**

Не совпадает с обобщенной трудовой функцией в ПС – ОТФ - Подготовка к монтажу электрооборудования. А. ТФ - Изготовление деталей для крепления электрооборудования, не требующих точных размеров, и установка деталей крепления электрооборудования А/02.2

В результате анализа профессионального стандарта и сопоставления его требований с требованиями ФГОС дополнительно к инвариантным определены вариативные результаты обучения, подлежащие формированию при освоении программы данной учебной дисциплины:

### ***иметь практический опыт:***

- подготовка к монтажу электрооборудования

### ***уметь:***

- читать рабочие чертежи, схемы
- пользоваться инструментом для нарезки резьбы вручную
- пользоваться ручным и ручным электрифицированным инструментом при изготовлении деталей для крепления оборудования
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при выполнении работ
- пользоваться первичными средствами пожаротушения
- оказывать первую помощь пострадавшим в результате нарушения требований охраны труда или аварийной ситуации

### ***знать:***

- условные изображения на чертежах и схемах
- правила изготовления деталей для крепления электрооборудования
- сортаменты материалов, используемых для изготовления деталей крепления электрооборудования
- правила пользования электрифицированным инструментом
- требования охраны труда при работе на высоте
- правила установки деталей крепления
- требования охраны труда при эксплуатации электроустановок
- правила применения средств индивидуальной защиты

## **3.2. Требования к результатам освоения образовательной программы**

Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

#### Виды деятельности и профессиональные компетенции

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
<b>ВПД 1</b>	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций.
ПК 1.1.	Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки.
ПК 1.2.	Изготавливать приспособления для сборки и ремонта.
ПК 1.3.	Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта.
ПК 1.4.	Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования.
<b>ВПД 2</b>	Проверка и наладка электрооборудования.
ПК 2.1.	Принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и включать его в работу.
ПК 2.2.	Производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно-технического персонала.
ПК 2.3.	Настраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и инструменты.
<b>ВПД 3</b>	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования
ПК 3.1.	Проводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования.
ПК 3.2.	Производить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам.
ПК 3.3.	Выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в случае обнаружения его неисправностей.



## **4. СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **4.1. Учебный план**

### **4.2. Календарный учебный график**

### **4.3. Организация обучения**

Продолжительность учебной недели – шестидневная;

Продолжительность занятий - 45 мин.

### **4.4. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

## **5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **5.1. Требования к квалификации преподавателей, мастеров производственного обучения, представителей профильных организаций, обеспечивающих реализацию образовательного процесса**

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования промышленных предприятий под руководством лиц технического надзора и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования промышленных предприятий под руководством лиц технического надзора не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования промышленных предприятий под руководством лиц технического надзора в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, должна быть не менее 25 процентов.

### **5.2. Требование к материально-техническим условиям и информационное обеспечение образовательной программы.**

5.2.1. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских, тренажеров, тренажерных комплексов и др., обеспечивающих проведение всех предусмотренных образовательной программой видов занятий, практических и лабораторных занятий, учебной практики, выполнение курсовых работ, выпускной квалификационной работы.

#### **Кабинеты:**

1. Технического черчения
2. Электротехники
3. Технической механики
4. Материаловедения
5. Охраны труда
6. Безопасности жизнедеятельности

#### **Лаборатории:**

1. Электротехники и электроники
2. Информационных технологий
3. Контрольно-измерительных приборов
4. Технического обслуживания электрооборудования

#### **Мастерские:**

1. Слесарно-механическая
2. Электромонтажная

#### **Спортивный комплекс**

1. Спортивный зал
2. Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3. Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место стрельбы

#### **Залы:**

1. Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2. Актный зал

#### **5.2.2. Базы практик и требования к их оснащенности:**

##### **Лаборатории:**

1. Электротехники и электроники
2. Информационных технологий
3. Контрольно-измерительных приборов
4. Технического обслуживания электрооборудования

##### **Мастерские:**

1. Слесарно-механическая
2. Электромонтажная

Практика является обязательным разделом программы подготовки по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации программы предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Базы практик должны обеспечивать прохождение практики всеми обучающимися в соответствии с учебным планом.

Учебная и производственная практика проходит на предприятиях города на основании договоров о социальном партнерстве.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием ФГОС СПО, в том числе оборудования и инструментов, используемых при проведении чемпионатов WorldSkills и указанных в инфраструктурных листах конкурсной документации WorldSkills (или их аналогов).

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Места производственной практики должны обеспечить выполнение видов профессиональной деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования под руководством высококвалифицированных специалистов-наставников. Оборудование и техническое оснащение рабочих мест производственной практики на предприятиях должно соответствовать содержанию деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Материально-техническая база должна соответствовать действующим санитарным и противопожарным нормам.

В колледже для обучающихся с ОВЗ создана безбарьерная среда, все материалы представлены в печатном виде.

№ п/п	Уровень, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом.	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования.	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.)	Реквизиты и сроки действия правоустанавливающих документов	Информационное обеспечение обучения (учебная литература)
1	2	3	4	5	6	7
	Общепрофессиональный цикл					
	Общие					
1	Русский язык	<p align="center"><b>Кабинет</b> Русского языка и литературы</p> <p>1. Стол учителя - 1 шт. 2. Стул учителя - 1 шт. 3. Компьютер - 1 шт. 4. Стол ученический - 15 шт. 5. Стул ученический - 30 шт. 6. Доска классная - 1 шт. 7. Компьютерный стол - 1 шт. 8. Мультимедийная установка - 1 шт. 9. Шкаф книжный - 2 шт. 10. Портреты писателей: - Н.В. Гоголя; - М.Е. Салтыкова-Щедрина;</p>	<p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 53</p>	<p align="center">Оперативное управление</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-234 бессрочно</p>	<p>Антонова Е.С. Русский язык: учебник для сред. проф. образования. - М.: Издательский центр «Академия», 2017</p> <p>Воителева Т.М. Русский язык и литература. Русский язык. Сборник упражнений. 10 кл. М.: Издательский центр «Академия», 2017</p>

		- Ф.М. Достоевского; - Л.Н. Толстого; - А.А. Блока; - С.А. Есенина.				
2	Литература	<b>Кабинет</b> Русского языка и литературы  1. Стол учителя - 1 шт. 2. Стул учителя - 1 шт. 3. Компьютер - 1 шт. 4. Стол ученический - 15 шт. 5. Стул ученический - 30 шт. 6. Доска классная - 1 шт. 7. Компьютерный стол - 1 шт. 8. Мультимедийная установка - 1 шт. 9. Шкаф книжный - 2 шт. 10. Портреты писателей: - Н.В. Гоголя; - М.Е. Салтыкова-Щедрина; - Ф.М. Достоевского; - Л.Н. Толстого; - А.А. Блока; - С.А. Есенина.	Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 53	Оперативное управление	Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72- 23/007/2007-234 бессрочно	Обернихина Г.А. Литература: учебник для среднего проф. образов.- М.: Издательский центр «Академия», 2017
3	Иностранный язык	<b>Кабинет</b> иностранного языка: 1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя – 1 шт. 3. Компьютер - 1 шт. 4. Стол ученический -12 шт. 5. Стул ученический - 24 шт. 6. Доска классная -1 шт. 7. Шкаф книжный -2 шт. 8. Мультимедийная установка – 1 шт. 9. Шкаф гардеробный – 1 шт. 10. Стенд – 7 шт.	Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 49	Оперативное управление	Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72- 23/007/2007-234 бессрочно	Безкоровайная Г.Т. Planet of English/- учебник английского языка для общеобр. учреждений. - М.: Издательский центр «Академия», 2016

4	История	<p align="center"><b>Кабинет истории:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя -1 шт.</li> <li>2. Стул учителя -3 шт.</li> <li>3. Компьютер - 1 шт.</li> <li>4. Стол ученический -14 шт.</li> <li>5. Стул ученический - 28 шт.</li> <li>6. Доска классная -1 шт.</li> <li>7. Компьютерный стол - 1 шт.</li> <li>8. Мультимедийная установка – 1 шт.</li> <li>9. Шкаф книжный -2 шт.</li> <li>10. Шкаф гардеробный – 1 шт.</li> <li>11. Стенды – 14 шт.</li> </ol>	<p align="center">Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 6</p>	<p align="center">Оперативное управление</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-234 бессрочно</p>	<p>Артемов В.В. История: учебник для образовательных учреждений сред. и нач. проф. образования.- М.: Издательский центр Академия, 2016</p>
5	Физическая культура	<p align="center"><b>Спортивный зал:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Видеодвойка - 1 шт.</li> <li>2. Музыкальный центр - 1 шт.</li> <li>3. Стенка шведская - 11 шт.</li> <li>4. Брусья гимнастические - 2 шт.</li> <li>5. Бревно гимнастическое - 1 шт.</li> <li>6. Перекладина прстенная - 1 шт.</li> <li>7. Шкаф металлический - 23 шт.</li> <li>8. Компьютер - 1 шт.</li> <li>9. Столы для настольного тенниса - 3 шт.</li> <li>10. Лыжная база: лыжи - 32 пары.</li> <li>11. Вышка судейская для волейбола - 1 шт.</li> <li>12. Скамья тренажерная + комплект дисков - 2 шт.</li> <li>13. Питьевой пурифайер - 1 шт.</li> <li>14. Стол учителя - 3 шт.</li> <li>15. Стул учителя - 3 шт.</li> <li>16. Шкаф книжный - 1 шт.</li> <li>17. Шкаф гардеробный - 1 шт.</li> <li>18. Спортивный и игровой инвентарь: - мячи волейбольные – 10 шт.;</li> </ol>	<p align="center">Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, Городской парк культуры и отдыха, строение № 2, помещение 2/1</p>	<p align="center">Оперативное управление</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121062 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/001/2009-188 бессрочно</p>	<p align="center">Бишаева А.А. Физическая культура: учебник для общеобр. учреждений.- М.: Издательский центр «Академия», 2012</p>

	<p>- мячи баскетбольные – 10 шт.;</p> <p>- скакалка – 12 шт.;</p> <p>- обручи – 15 шт.;</p> <p>- ракетки теннисные – 4 комплекта;</p> <p>- шарики теннисные – 40 шт.</p> <p>Открытая спортивная площадка с элементами полосы препятствий</p> <p>1. Столбы опорные для отжиманий - 6 шт.</p> <p>2. Брусья параллельные гимнастические двойные разновысокие - 1 шт.</p> <p>3. Перекладина для воркаут тройная низкая разновысокая - 1 шт.</p> <p>4. Турник для воркаут разновысокий «Треугольник» - 1 шт.</p> <p>5. Брусья гимнастические для воркаут округленные - 1 шт.</p> <p>6. Спортивный снаряд комплексный для воркаут ( турник «Квадрат» и турник обычный со шведской стенкой и рукаходом «Змейка») - 1 шт.</p> <p>7. Спортивный снаряд комплексный для воркаут ( турник «Квадрат» двойной с рукаходом) - 1 шт.</p> <p>8. Спортивный снаряд комплексный для воркаут ( турник низкий со скамьей для пресса) - 1 шт.</p> <p>9. Лавка с упорами многоуровневая - 1 шт.</p> <p>10. Столбы с баскетбольными щитами - 2</p>				
--	---	--	--	--	--

		<p>шт.</p> <p>11. Столбы для натягивания волейбольной сетки ( один из которых является частью шведской стенки ) – 2 шт.</p> <p>12. Элемент полосы препятствий « Забор» высотой 2 метра, толщиной 0,25 метра с наклонной доской длиной 3,2 метра, шириной 0,25 метра - 1 шт.</p> <p>13. Элемент полосы препятствий «Стенка» высотой 1.1 метр, шириной 2,6 метра, толщиной 0,40 метра с двумя проломами</p>				
6	ОБЖ	<p style="text-align: center;"><b>Кабинет</b></p> <p style="text-align: center;">Основы безопасности жизнедеятельности; Безопасности жизнедеятельности и охраны труда</p> <p>1. Стол учителя - 1 шт.</p> <p>2. Стул учителя - 1 шт.</p> <p>3. Шкаф книжный - 1 шт.</p> <p>4. Шкаф гардеробный - 1 шт.</p> <p>5. Стол ученический - 14 шт.</p> <p>6. Стул ученический - 28 шт.</p> <p>7. Доска классная - 1 шт.</p> <p>8. Компьютерный стол - 1 шт.</p> <p>9. Компьютер - 1 шт.</p> <p>10. Тумба - 1 шт.</p> <p>11. Мультимедийная установка - 1 шт.</p> <p>12. Стенд - 24 шт.</p> <p>13. Макеты автомата Калашникова ММГ-АК-103 – 13 шт.</p> <p>14. Противогаз ТП-7 (учебный) – 25 шт.</p> <p>15. Общевоинской защитный комплект</p>	<p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 7</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-234 бессрочно</p>	<p>Косолапова Н. В., Прокопенко И.А. Основы безопасности и жизнедеятельности. Учебник.- М.: Издательский центр «Академия», 2015</p>



		ОЗК – 6 шт. 16. Прибор химической разведки – 1 шт.				
	Математика	<p align="center"><b>Кабинет Математики</b></p> <p>1. Стол учителя - 1 шт. 2. Стул полумягкий - 2 шт. 3. Компьютер - 1 шт. 4. Стол ученический - 15 шт. 5. Стул ученический - 30 шт. 6. Доска классная - 1 шт. 7. Компьютерный стол - 1 шт. 8. Мультимедийная установка - 1 шт. 9. Шкаф книжный - 2 шт. 10. Шкаф гардеробный - 1 шт. 11. Тумба - 1 шт. 12. Калькулятор настенный - 1 шт. 13. Шкаф металлический - 1 шт. 14. Наглядные пособия геометрических фигур: - куб; - конус; - квадрат; - прямоугольник; - треугольник; - многогранник.</p>	<p align="center">Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 46</p>	Оперативное управление	<p align="center">Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72- 23/007/2007-234 бессрочно</p>	<p align="center">Башмаков М.И. Математика: учебник для сред. проф. учреждений - М.: Издательский центр «Академия», 2015</p>
	Астрономия	<p align="center"><b>Кабинет</b> Физики и технической механики, Астрономии <b>Лаборатория</b> Технической механики <b>Лаборатория</b> Физики</p> <p>1. Стол учителя - 1 шт. 2. Стул учителя - 1 шт.</p>	<p align="center">Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом</p>	Оперативное управление	<p align="center">Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-</p>	<p align="center">Кунаш М.А. Астрономия. Учебное пособие для колледжей. - Ростов н/Д: Издательский центр «Феникс», 2019</p>

	<p>3.Шкаф книжный - 3 шт.  4.Стенд - 2 шт.  5.Стол ученический - 15 шт.  6.Стул ученический - 30 шт.  7.Доска классная - 1 шт.  8.Компьютерный стол - 1 шт.  9.Компьютер - 1 шт.  10.Мультимедийная установка - 1 шт.  11.Плакаты - 7 шт.  12.Стол - тумба - 1 шт.</p> <p>Лабораторное оборудование:  - весы учебные с гирями – 14 шт.;  - волновая машина МВ-Л – 1 шт.;  - динамометр демонстрирующий – 1 шт.;  - комплект «Вращение»;  - комплект по электростатике;  - комплект стендов «физика»;  - конденсатор переменной емкости;  - магнит для доски – 15 шт.;  - магнит полосовой – 14 шт.;  - микролаборатория – 1 шт.;  - молекулярно-кинетическая теория (10 таблиц) – 1 комплект;  - набор «Научные развлечения»;  - набор «Электричество и общество» -2 шт.;  - насос Комовского;  - портреты физиков – 1 комплект;  - прибор для изучения газовых – 1 шт.;  - прибор для изучения движения тел по окружности – 3 шт.;  - реостат лабораторный РП-6 – 10 шт.;  - штатив универсальный – 1 шт.;</p>	27, № 35		23/007/2007-234 бессрочно	
--	---	----------	--	------------------------------	--

		- электродинамика 10 таблиц – 1 комплект; - электростатика 8 таблиц – 1 комплект.				
	По выбору из обязательных предметных областей					
	Информатика	<p align="center"><b>Кабинет</b> Информационных технологий в профессиональной деятельности</p> <p>1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Шкаф книжный -2 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -16 шт. 6. Стул ученический -30 шт. 7. Доска классная -2 шт. 8. Компьютерный стол - 11 шт. 9. Компьютер – 11 шт. 10. Тумба – 1 шт. 11. Мультимедийная установка – 1 шт. 12. Стенд – 16 шт. 13. Стул полумягкий – 13 шт. 14. Принтер – 1 шт.</p>	<p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 20</p>	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-234 бессрочно	Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для студ. сред. проф. учреждений - М.: Издательский центр Академия, 2017
	Физика	<p align="center"><b>Кабинет</b> Физики и технической механики, Астрономии <b>Лаборатория</b> Технической механики <b>Лаборатория</b> Физики</p> <p>1. Стол учителя - 1 шт. 2. Стул учителя - 1 шт. 3. Шкаф книжный - 3 шт.</p>	<p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом</p>	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-234	Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: учебник для образовательных учреждений сред. проф. образования. - М.: Издательский центр

	<p>4.Стенд - 2 шт.  5.Стол ученический - 15 шт.  6.Стул ученический - 30 шт.  7.Доска классная - 1 шт.  8.Компьютерный стол - 1 шт.  9.Компьютер - 1 шт.  10.Мультимедийная установка - 1 шт.  11.Плакаты - 7 шт.  12.Стол - тумба - 1 шт.</p> <p>Лабораторное оборудование:  - весы учебные с гирями – 14 шт.;  - волновая машина МВ-Л – 1 шт.;  - динамометр демонстрирующий – 1 шт.;  - комплект «Вращение»;  - комплект по электростатике;  - комплект стендов «физика»;  - конденсатор переменной емкости;  - магнит для доски – 15 шт.;  - магнит полосовой – 14 шт.;  - микролаборатория – 1 шт.;  - молекулярно-кинетическая теория (10 таблиц) – 1 комплект;  - набор «Научные развлечения»;  - набор «Электричество и общество» -2 шт.;  - насос Комовского;  - портреты физиков – 1 комплект;  - прибор для изучения газовых – 1шт.;  - прибор для изучения движения тел по окружности – 3 шт.;  - реостат лабораторный РП-6 – 10 шт.;  - штатив универсальный – 1 шт.;  - электродинамика 10 таблиц – 1</p>	27, № 35		бессрочно	Академия, 2017
--	---	----------	--	-----------	----------------

		комплект; - электростатика 8 таблиц – 1 комплект.				
7	Химия	<p align="center"><b>Кабинет</b></p> <p align="center">Химии, биологии и естествознания; Экологических основ природопользования</p> <p align="center"><b>Лаборатория</b></p> <p align="center">Химии; Неорганической химии</p> <p>1. Стол учителя - 1 шт. 2. Стул учителя - 1 шт. 3. Шкаф книжный - 1 шт. 4. Шкаф гардеробный - 1 шт. 5. Стол ученический - 16 шт. 6. Стул ученический - 32 шт. 7. Доска классная - 1 шт. 8. Компьютерный стол - 2 шт. 9. Компьютер - 1 шт. 10. Стенд - 27 шт. 11. Стул полумягкий - 3 шт. 12. Шкаф вытяжной - 1 шт. 13. Шкаф четырехсекционный - 1 шт. 14. Шкаф металлический под вытяжку - 1 шт. 15. Сейф - 1 шт. 16. Шкаф для хранения реактивов - 4 шт. 17. Шкаф металлический - 1 шт.</p> <p>Лабораторное оборудование по биологии:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- микроскопы 2 шт.;</li> <li>- предметные стекла – набор;</li> <li>- набор для приготовления микропрепаратов;</li> </ul>	<p align="center">Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 12</p>	Оперативное управление	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-234 бессрочно</p>	<p>Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей естествен. - научного профиля для студ. СПО / Габриелян О.С., Остроумова И.С.; под ред./ Габриеляна. - М.: Издательский центр Академия, 2017</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- чашки Петри – набор;</li> <li>- гербарные образцы для изучения модификационной изменчивости;</li> <li>Таблицы:</li> <li>- строение клетки;</li> <li>- митоз, мейоз;</li> <li>- клонирование;</li> <li>- третий закон Менделя;</li> <li>- доказательство эволюции.</li> <li>Лабораторное оборудование по химии:</li> <li>- аппарат для дистилляции воды – 1 шт.</li> <li>- набор ареометров – 1 комплект.</li> <li>- баня комбинированная лабораторная – 1 шт.</li> <li>- весы технические с разновесами – 1 шт.</li> <li>- весы аналитические с разновесами - 1 шт.</li> <li>- весы электронные учебные до 2 кг – 1шт.</li> <li>- гигрометр ( психрометр ) – 1 шт.</li> <li>- колориметр-нефелометр фотоэлектрический – 1шт.</li> <li>- колонка адсорбционная – 1шт.</li> <li>- магнитная мешалка – 1 шт.</li> <li>- нагреватель для пробирок – 1 шт.</li> <li>- рН- метр милливольтметр – 1 шт.</li> <li>- печь тигельная – 1 шт.</li> <li>- спиртовка – 1 комплект.</li> <li>- столик подъемно-поворотный с 2-мя плоскостями – 1 шт.</li> <li>- установка для титрования – 1</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--

		<p>комплект.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- центрифуга демонстрационная – 1 шт.</li> <li>- шкаф сушильный – 1 шт.</li> <li>- электроплитка лабораторная – 1 шт.</li> </ul> <p>Посуда:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бюксы – комплект.</li> <li>- бюретка прямая с краном или оливой вместимостью 10 мл, 25 мл – комплект.</li> <li>- воронка лабораторная – комплект.</li> <li>- колба коническая разной емкости – комплект.</li> <li>- колба мерная разной емкости – комплект.</li> <li>- кружки фарфоровые – комплект.</li> <li>- палочки стеклянные – комплект.</li> <li>- пипетка глазная – комплект.</li> <li>- пипетка (Мора) с одной меткой разной вместимостью – комплект.</li> <li>- пипетка с делениями разной вместимостью – комплект.</li> <li>- пробирки – комплект.</li> <li>- стаканы химические разной емкости – комплект.</li> <li>- стекла предметные – комплект.</li> <li>- стекла предметные с углублением для капельного анализа – комплект.</li> <li>- ступка и пестик – комплект.</li> <li>- тигли фарфоровые – комплект.</li> <li>- цилиндры мерные – комплект.</li> <li>- чашка выпарительная – 1 шт.</li> </ul> <p>Вспомогательные материалы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- банка с притертой пробкой – комплект.</li> <li>- бумага фильтровальная – комплект.</li> </ul>				
--	--	---	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- вата гигроскопическая – комплект.</li> <li>- груша резиновая для микробюреток и пипеток – комплект.</li> <li>- держатель для пробирок – комплект.</li> <li>- ерши для мойки колб и пробирок – комплект.</li> <li>- капсуляторка – комплект.</li> <li>- карандаши по стеклу – комплект.</li> <li>- кристаллизатор – комплект.</li> <li>- ножницы – комплект.</li> <li>- палочки графитовые – комплект.</li> <li>- трубки резиновые соединительные – комплект.</li> <li>- штатив лабораторный для закрепления посуды и приборов – комплект.</li> <li>- (штатив физический с 2-3) лапками – комплект.</li> <li>- штатив для пробирок – комплект.</li> <li>- щипцы тигельные – комплект.</li> <li>- фильтры беззольные – комплект.</li> <li>- трубки стеклянные – комплект.</li> <li>- трубки хлоркальциевые – комплект.</li> <li>- стекла часовые – комплект.</li> <li>- эксикатор – комплект.</li> </ul> <p>Химические реактивы (количество в зависимости от числа групп, человек) – комплект.</p>				
8	Обществознание (вкл. экономику и право)	<p style="text-align: center;"><b>Кабинет</b></p> <p style="text-align: center;">Обществознания; Гуманитарных и социально-экономических дисциплин; Основ экономики; Экономики организации и управления персоналом;</p>	<p style="text-align: center;">Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город</p>	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись	<p style="text-align: center;">Важенин А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарных профилей,</p>



		<p>Статистики;  Экономики отрасли, менеджмента и  правового обеспечения  профессиональной деятельности;  Правовых основ профессиональной  деятельности;  Государственной и муниципальной  службы</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя -1 шт.</li> <li>2. Стул учителя -1 шт.</li> <li>3. Шкаф книжный -3 шт.</li> <li>4. Шкаф гардеробный -1 шт.</li> <li>5. Стол ученический -14 шт.</li> <li>6. Стул ученический -28 шт.</li> <li>7. Доска классная -1 шт.</li> <li>8. Компьютерный стол - 1 шт.</li> <li>9. Компьютер – 1 шт.</li> <li>10. Тумба – 1 шт.</li> <li>11. Мультимедийная установка – 1 шт.</li> <li>12. Стенды – 18 шт.</li> </ol>	<p>Радужный,  микрорайон 6, дом  27, № 14</p>		<p>регистрации  № 86-72-  23/007/2007-234  бессрочно</p>	<p>Издательский центр  Академия, 2017</p>
	Дополнительные					
9	Биология	<p><b>Кабинет</b>  Химии, биологии и естествознания;  Экологических основ  природопользования  <b>Лаборатория</b>  Химии;  Неорганической химии</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя - 1 шт.</li> <li>2. Стул учителя - 1 шт.</li> <li>3. Шкаф книжный - 1 шт.</li> <li>4. Шкаф гардеробный - 1 шт.</li> <li>5. Стол ученический - 16 шт.</li> </ol>	<p>Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 6, дом  27, № 12</p>	<p>Оперативное  управление</p>	<p>Свидетельство о  государственно  й регистрации  права серия 86-  АБ № 121053 от  14.01.2011,  запись  регистрации  № 86-72-  23/007/2007-234  бессрочно</p>	<p>Константинов В.М.,  Резанов А. Г., Фадеева  Е. О. Биология:  учебник для студ. сред.  проф. образования —  М.: Издательский центр  Академия, 2017</p>

	<p>6. Стул ученический - 32 шт.  7. Доска классная - 1 шт.  8. Компьютерный стол - 2 шт.  9. Компьютер - 1 шт.  10. Стенд - 27 шт.  11. Стул полумягкий - 3 шт.  12. Шкаф вытяжной - 1 шт.  13. Шкаф четырехсекционный - 1 шт.  14. Шкаф металлический под вытяжку - 1 шт.  15. Сейф - 1 шт.  16. Шкаф для хранения реактивов - 4 шт.  17. Шкаф металлический - 1 шт.</p> <p>Лабораторное оборудование по биологии:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- микроскопы 2 шт.;</li> <li>- предметные стекла – набор;</li> <li>- набор для приготовления микропрепаратов;</li> <li>- чашки Петри – набор;</li> <li>- гербарные образцы для изучения модификационной изменчивости;</li> </ul> <p>Таблицы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- строение клетки;</li> <li>- митоз, мейоз;</li> <li>- клонирование;</li> <li>- третий закон Менделя;</li> <li>- доказательство эволюции.</li> </ul> <p>Лабораторное оборудование по химии:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- аппарат для дистилляции воды – 1 шт.</li> <li>- набор ареометров – 1 комплект.</li> <li>- баня комбинированная лабораторная – 1 шт.</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- весы технические с разновесами – 1 шт.</li> <li>- весы аналитические с разновесами - 1 шт.</li> <li>- весы электронные учебные до 2 кг – 1 шт.</li> <li>- гигрометр ( психрометр ) – 1 шт.</li> <li>- колориметр-нефелометр фотоэлектрический – 1 шт.</li> <li>- колонка адсорбционная – 1 шт.</li> <li>- магнитная мешалка – 1 шт.</li> <li>- нагреватель для пробирок – 1 шт.</li> <li>- рН- метр милливольтметр – 1 шт.</li> <li>- печь тигельная – 1 шт.</li> <li>- спиртовка – 1 комплект.</li> <li>- столик подъемно-поворотный с 2-мя плоскостями – 1 шт.</li> <li>- установка для титрования – 1 комплект.</li> <li>- центрифуга демонстрационная – 1 шт.</li> <li>- шкаф сушильный – 1 шт.</li> <li>- электроплитка лабораторная – 1 шт.</li> </ul> <p>Посуда:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бюксы – комплект.</li> <li>- бюретка прямая с краном или оливой вместимостью 10 мл, 25 мл – комплект.</li> <li>- воронка лабораторная – комплект.</li> <li>- колба коническая разной емкости – комплект.</li> <li>- колба мерная разной емкости – комплект.</li> <li>- кружки фарфоровые – комплект.</li> </ul>				
--	--	---	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- палочки стеклянные – комплект.</li> <li>- пипетка глазная – комплект.</li> <li>- пипетка (Мора) с одной меткой разной вместимостью – комплект.</li> <li>- пипетка с делениями разной вместимостью – комплект.</li> <li>- пробирки – комплект.</li> <li>- стаканы химические разной емкости – комплект.</li> <li>- стекла предметные – комплект.</li> <li>- стекла предметные с углублением для капельного анализа – комплект.</li> <li>- ступка и пестик – комплект.</li> <li>- тигли фарфоровые – комплект.</li> <li>- цилиндры мерные – комплект.</li> <li>- чашка выпарительная – 1 шт.</li> </ul> <p>Вспомогательные материалы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- банка с притертой пробкой – комплект.</li> <li>- бумага фильтровальная – комплект.</li> <li>- вата гигроскопическая – комплект.</li> <li>- груша резиновая для микробюреток и пипеток – комплект.</li> <li>- держатель для пробирок – комплект.</li> <li>- ерши для мойки колб и пробирок – комплект.</li> <li>- капсуляторка – комплект.</li> <li>- карандаши по стеклу – комплект.</li> <li>- кристаллизатор – комплект.</li> <li>- ножницы – комплект.</li> <li>- палочки графитовые – комплект.</li> <li>- трубки резиновые соединительные – комплект.</li> <li>- штатив лабораторный для закрепления</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--

		<p>посуды и приборов – комплект.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- штатив физический с 2-3) лапками – комплект.</li> <li>- штатив для пробирок – комплект.</li> <li>- щипцы тигельные – комплект.</li> <li>- фильтры беззольные – комплект.</li> <li>- трубки стеклянные – комплект.</li> <li>- трубки хлоркальциевые – комплект.</li> <li>- стекла часовые – комплект.</li> <li>- эксикатор – комплект.</li> </ul> <p>Химические реактивы (количество в зависимости от числа групп, человек) – комплект.</p>				
	Общепрофессиональный цикл					
	Техническое черчение	<p style="text-align: center;"><b>Кабинет</b></p> <p>Технического черчения и инженерной графики</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя -2 шт.</li> <li>2. Стул учителя -1 шт.</li> <li>3. Шкаф книжный -2 шт.</li> <li>4. Шкаф гардеробный -1 шт.</li> <li>5. Стол ученический -15 шт.</li> <li>6. Стул ученический -30 шт.</li> <li>7. Доска классная -2 шт.</li> <li>8. Компьютер - 1 шт.</li> <li>9. Плакаты – 1 шт.</li> </ol>	<p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 24</p>	Оперативное управление	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-251 бессрочно</p>	<p>Бродский А.М. Черчение (металлообработка) - М.: Издательский центр Академия, 2012</p>
	Электротехника	<p style="text-align: center;"><b>Кабинет</b></p> <p>Электротехники и основ промышленной электроники</p> <p style="text-align: center;"><b>Лаборатория</b></p> <p>Электротехники и электроники; Электротехники с основами радиоэлектроники</p>	<p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская</p>	Оперативное управление	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011,</p>	<p>Ярочкина Г.В. Электротехника: учебник. Издательский центр «Академия», 2017</p>

		1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -2 шт. 3. Шкаф книжный -2 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -15 шт. 6. Стул ученический -30 шт. 7. Доска классная -1 шт. 8. Компьютерный стол - 2 шт. 9. Компьютер – 1 шт. 10. Шкаф металлический – 1 шт. 11. Плакаты – 27 шт. 12. Принтер – 1 шт.	область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 35		запись регистрации № 86-72- 23/007/2007-234 бессрочно	
	<b>Кабинет</b> Основ взаимозаменяемости; Технического регулирования и контроля качества; Технологии и оборудования производства электротехнических изделий	1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Шкаф книжный -2 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -13 шт. 6. Стул ученический -26 шт. 7. Доска классная -1 шт. 8. Мультимедийная установка – 1 шт. 9. Макеты - стенды – 24 шт. 11. Шкаф угловой – 1 шт. 12. Стеллаж – 1 шт. 13. Компьютер – 1 шт. 14. Принтер – 1 шт.	Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 45	Оперативное управление	Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72- 23/007/2007-251 бессрочно	Вереина Л.И. Техническая механика. Учебник.- М.: Издательский центр «Академия», 2016  Покровский Б.С. Основы слесарных и сборочных работ. М.: Издательский центр «Академия», 2017

		<p align="center"><b>Мастерская</b> Слесарная; Слесарно-механическая; Ремонтная и механообрабатывающая <b>Лаборатория</b> Материаловедения</p> <p>1.Верстак слесарный -16 шт. 2. Стул ученический -12 шт. 3. Шкаф гардеробный -1 шт. 4. Шкаф для одежды металлический -3 шт. 5. Стол учителя -2 шт. 6. Стул учителя -1 шт. 7.Сейф -1 шт. 8. Доска классная -1 шт. 9.Тиски слесарные – 13 шт. 10.Шкаф инструментальный – 1 шт. 11.Станок сверлильный – 1 шт. 12. Печь муфельная – 1 шт. 13. Станок точильный – 1 шт. 14. Плакаты – 23 шт. 15. Стенд (инструмент слесарный) – 1 шт.</p>	<p>Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 48</p>			
17	Материаловедение	<p align="center"><b>Кабинет</b> Материаловедения и технологии слесарных работ</p> <p>1.Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Шкаф книжный -4 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -12 шт. 6. Стул ученический -24 шт.</p>	<p>Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом</p>	Оперативное управление	Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-	<p>Журавлева Л.В. Электроматериаловеде ние. Учебник. - М.: Издательский центр «Академия», 2012</p> <p>Журавлева Л.В. Основы электроматериаловеден</p>

		7. Доска классная -1 шт. 8. Стол демонстрационный – 1 шт. 9. Стенд – 24 шт. 10. Макеты – 12 шт. 11. Шкаф угловой – 1 шт.	28, № 42		23/007/2007-251 бессрочно	ие. Учебник. - М.: Издательский центр «Академия», 2015
18	Охрана труда	<b>Кабинет</b> Основ взаимозаменяемости; Технического регулирования и контроля качества; Технологии и оборудования производства электротехнических изделий  1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Шкаф книжный -2 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -13 шт. 6. Стул ученический -26 шт. 7. Доска классная -1 шт. 8. Мультимедийная установка – 1 шт. 9. Макеты - стенды – 24 шт. 11. Шкаф угловой – 1 шт. 12. Стеллаж – 1 шт. 13. Компьютер – 1 шт. 14. Принтер – 1 шт.	Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 4	Оперативное управление	Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72- 23/007/2007-251 бессрочно	Медведев В.Т. Охрана труда и промышленная экология (8-е изд., стер.) учебник.- М.: Издательский центр «Академия», 2016
19	Безопасность жизнедеятельности	<b>Кабинет</b> Основы безопасности жизнедеятельности; Безопасности жизнедеятельности и охраны труда	Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ	Оперативное управление	Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от	Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. учреждений сред.



		1. Стол учителя - 1 шт. 2. Стул учителя - 1 шт. 3. Шкаф книжный - 1 шт. 4. Шкаф гардеробный - 1 шт. 5. Стол ученический - 14 шт. 6. Стул ученический - 28 шт. 7. Доска классная - 1 шт. 8. Компьютерный стол - 1 шт. 9. Компьютер - 1 шт. 10. Тумба - 1 шт. 11. Мультимедийная установка - 1 шт. 12. Стенд - 24 шт. 13. Макеты автомата Калашникова ММГ-АК-103 – 13 шт. 14. Противогаз ТП-7 (учебный) – 25 шт. 15. Общевоинской защитный комплект ОЗК – 6 шт. 16. Прибор химической разведки – 1 шт.	- Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 6, дом 27, № 7		14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-234 бессрочно	проф. образования. - М.: Издательский центр «Академия», 2017  Федюкович Н.И. Основы медицинских знаний. Учебное пособие 10-11 кл. М.: Издательский центр «Академия», 2015
20	Релейная защита и автоматика	<p style="text-align: center;"><b>Кабинет</b></p> <p style="text-align: center;">Основ взаимозаменяемости; Технического регулирования и контроля качества; Технологии и оборудования производства электротехнических изделий</p> 1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Шкаф книжный -2 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -13 шт. 6. Стул ученический -26 шт. 7. Доска классная -1 шт. 8. Мультимедийная установка – 1 шт.	Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 45	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-251 бессрочно	Киреева Э.А. Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем. М.: Издательский центр «Академия», 2016

		<p>9. Макеты - стенды – 24 шт.  11. Шкаф угловой – 1 шт.  12. Стеллаж – 1 шт.  13. Компьютер – 1 шт.  14. Принтер – 1 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Электрорадиомонтажная  <b>Лаборатория</b>  Технической эксплуатации и  обслуживания электрического и  электромеханического оборудования;  Электрических машин и электрических  аппаратов;  Технического обслуживания  электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 6 шт.  4. Стул ученический – 12 шт.  5. Верстак слесарный -2 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Шкаф гардеробный -1 шт.  8. Плакаты – 4 шт.  9. Шкаф инструментальный – 1 шт.  10. Шкаф для одежды  металлический -5 шт.  11. Доска классная -1 шт.  12. Стол электромонтажника высшего  уровня – 6 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Электромонтажная;  Электрорадиомонтажная</p>	<p style="text-align: center;">Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 25</p> <p style="text-align: center;">Российская  Федерация,  Ханты-</p>			
--	--	--	---	--	--	--

		<p align="center"><b>Лаборатория</b></p> <p align="center">Электротехники и электроники; Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования; Электрических машин и электрических аппаратов; Технического обслуживания электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Стол ученический – 15 шт. 4. Стул ученический – 15 шт. 5. Верстак слесарный -1 шт. 6. Тиски слесарные – 1 шт. 7. Тумба инструментальная 8 шт. 8. Стенд – 6 шт. 9. Шкаф гардеробный -1 шт. 10. Трансформатор – 2 шт. 11. Стеллаж металлический – 2 шт. 12. Сейф – шт. 13. Шкаф инструментальный – 1 шт. 14. Шкаф для документов – 1 шт. 15. Шкаф для одежды металлический -4 шт. 16. Плакаты – 3 шт. 17. Стол подставка – 2 шт. 18. Доска классная -1 шт. 19. Лабораторный стенд Монтаж и наладка электрооборудования – 1шт. 20. Лабораторный стенд Электрические аппараты НТЦ 09 – 1шт. 21. Лабораторный стенд Электрические</p>	<p>Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 18</p>			
--	--	--	---	--	--	--

		измерения НТЦ 08 – 1 шт.				
	Профессиональный цикл					
	Профессиональные модули					
ПМ. 01	<b>Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций</b>					
МДК 01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	<p align="center"><b>Кабинет</b></p> <p align="center">Основ взаимозаменяемости; Технического регулирования и контроля качества; Технологии и оборудования производства электротехнических изделий</p> <p>1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Шкаф книжный -2 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -13 шт. 6. Стул ученический -26 шт. 7. Доска классная -1 шт. 8. Мультимедийная установка – 1 шт. 9. Макеты - стенды – 24 шт. 11. Шкаф угловой – 1 шт. 12. Стеллаж – 1 шт. 13. Компьютер – 1 шт. 14. Принтер – 1 шт.</p> <p align="center"><b>Мастерская</b> Слесарная;</p>	<p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 45</p> <p align="center">Оперативное управление</p> <p>Российская Федерация,</p>		<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-251 бессрочно</p> <p>Нестеренко В.М. Технология электромонтажных работ. Учебное пособие. – М.: Издательский центр Академия, 2016</p> <p>Покровский Б.С. Слесарно-сборочные работы: учебник для сред. проф. учреждений - М.: Издательский центр Академия, 2013</p>	

		<p>Слесарно-механическая; Ремонтная и механообрабатывающая</p> <p><b>Лаборатория</b> Материаловедения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Верстак слесарный -16 шт.</li> <li>2. Стул ученический -12 шт.</li> <li>3. Шкаф гардеробный -1 шт.</li> <li>4. Шкаф для одежды металлический -3 шт.</li> <li>5. Стол учителя -2 шт.</li> <li>6. Стул учителя -1 шт.</li> <li>7.Сейф -1 шт.</li> <li>8. Доска классная -1 шт.</li> <li>9.Тиски слесарные – 13 шт.</li> <li>10.Шкаф инструментальный – 1 шт.</li> <li>11.Станок сверлильный – 1 шт.</li> <li>12. Печь муфельная – 1 шт.</li> <li>13. Станок точильный – 1 шт.</li> <li>14. Плакаты – 23 шт.</li> <li>15. Стенд (инструмент слесарный) – 1 шт.</li> </ol> <p><b>Мастерская</b> Электромонтажная; Электрорадиомонтажная</p> <p><b>Лаборатория</b> Электротехники и электроники; Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования; Электрических машин и электрических аппаратов; Технического обслуживания</p>	<p>Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 48</p> <p>Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 25</p>			
--	--	---	---	--	--	--

		<p>электрооборудования</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя -2 шт.</li> <li>2. Стул учителя -1 шт.</li> <li>3. Стол ученический – 15 шт.</li> <li>4. Стул ученический – 15 шт.</li> <li>5. Верстак слесарный -1 шт.</li> <li>6. Тиски слесарные – 1 шт.</li> <li>7. Тумба инструментальная 8 шт.</li> <li>8. Стенд – 6 шт.</li> <li>9. Шкаф гардеробный -1 шт.</li> <li>10. Трансформатор – 2 шт.</li> <li>11. Стеллаж металлический – 2 шт.</li> <li>12. Сейф – шт.</li> <li>13. Шкаф инструментальный – 1 шт.</li> <li>14. Шкаф для документов – 1 шт.</li> <li>15. Шкаф для одежды металлический -4 шт.</li> <li>16. Плакаты – 3 шт.</li> <li>17. Стол подставка – 2 шт.</li> <li>18. Доска классная -1 шт.</li> <li>19. Лабораторный стенд Монтаж и наладка электрооборудования – 1шт.</li> <li>20. Лабораторный стенд Электрические аппараты НТЦ 09 – 1шт.</li> <li>21. Лабораторный стенд Электрические измерения НТЦ 08 – 1 шт.</li> </ol>				
МДК 01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	<p><b>Кабинет</b></p> <p>Основ взаимозаменяемости; Технического регулирования и контроля качества; Технологии и оборудования производства электротехнических изделий</p>	Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись	Акимова Н.А Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования, учебник. М.:

		<p>1. Стол учителя -1 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Шкаф книжный -2 шт.  4. Шкаф гардеробный -1 шт.  5. Стол ученический -13 шт.  6. Стул ученический -26 шт.  7. Доска классная -1 шт.  8. Мультимедийная установка – 1 шт.  9. Макеты - стенды – 24 шт.  11. Шкаф угловой – 1 шт.  12. Стеллаж – 1 шт.  13. Компьютер – 1 шт.  14. Принтер – 1 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Слесарная;  Слесарно-механическая;  Ремонтная и механообрабатывающая  <b>Лаборатория</b>  Материаловедения</p> <p>1. Верстак слесарный -16 шт.  2. Стул ученический -12 шт.  3. Шкаф гардеробный -1 шт.  4. Шкаф для одежды  металлический -3 шт.  5. Стол учителя -2 шт.  6. Стул учителя -1 шт.  7. Сейф -1 шт.  8. Доска классная -1 шт.  9. Тиски слесарные – 13 шт.  10. Шкаф инструментальный – 1 шт.  11. Станок сверлильный – 1 шт.  12. Печь муфельная – 1 шт.</p>	<p>Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 45</p> <p>Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 48</p>		<p>регистрации  № 86-72-  23/007/2007-251  бессрочно</p>	<p>Издательский центр  «Академия», 2016</p>
--	--	--	---	--	--	---

		<p>13. Станок точильный – 1 шт.  14. Плакаты – 23 шт.  15. Стенд (инструмент слесарный) – 1 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Электрорадиомонтажная  <b>Лаборатория</b>  Технической эксплуатации и  обслуживания электрического и  электромеханического оборудования;  Электрических машин и электрических  аппаратов;  Технического обслуживания  электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 6 шт.  4. Стул ученический – 12 шт.  5. Верстак слесарный -2 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Шкаф гардеробный -1 шт.  8. Плакаты – 4 шт.  9. Шкаф инструментальный – 1 шт.  10. Шкаф для одежды  металлический -5 шт.  11. Доска классная -1 шт.  12. Стол электромонтажника высшего  уровня – 6 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Электромонтажная;  Электрорадиомонтажная  <b>Лаборатория</b></p>	<p style="text-align: center;">Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 25</p> <p style="text-align: center;">Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский</p>			
--	--	--	---	--	--	--



		<p>Электротехники и электроники; Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования; Электрических машин и электрических аппаратов; Технического обслуживания электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Стол ученический – 15 шт. 4. Стул ученический – 15 шт. 5. Верстак слесарный -1 шт. 6. Тиски слесарные – 1 шт. 7. Тумба инструментальная 8 шт. 8. Стенд – 6 шт. 9. Шкаф гардеробный -1 шт. 10. Трансформатор – 2 шт. 11. Стеллаж металлический – 2 шт. 12. Сейф – шт. 13. Шкаф инструментальный – 1 шт. 14. Шкаф для документов – 1 шт. 15. Шкаф для одежды металлический -4 шт. 16. Плакаты – 3 шт. 17. Стол подставка – 2 шт. 18. Доска классная -1 шт. 19. Лабораторный стенд Монтаж и наладка электрооборудования – 1шт. 20. Лабораторный стенд Электрические аппараты НТЦ 09 – 1шт. 21. Лабораторный стенд Электрические измерения НТЦ 08 – 1 шт.</p>	<p>автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 18</p>			
--	--	---	--	--	--	--

МДК 01.03	Технология и организация стропальных работ	<p align="center"><b>Кабинет</b></p> <p>Материаловедения и технологии слесарных работ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя -1 шт.</li> <li>2. Стул учителя -1 шт.</li> <li>3. Шкаф книжный -4 шт.</li> <li>4. Шкаф гардеробный -1 шт.</li> <li>5. Стол ученический -12 шт.</li> <li>6. Стул ученический -24 шт.</li> <li>7. Доска классная -1 шт.</li> <li>8. Стол демонстрационный – 1 шт.</li> <li>9. Стенд – 24 шт.</li> <li>10. Макеты – 12 шт.</li> <li>11. Шкаф угловой – 1 шт.</li> </ol>	Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 42	Оперативное управление	Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72- 23/007/2007-251 бессрочно	Сулейманов М.К. Выполнение стропальных работ. учебник. - М.: Издательский центр Академия, 2019
УП 01	Учебная практика	<p align="center"><b>Кабинет</b></p> <p>Основ взаимозаменяемости; Технического регулирования и контроля качества; Технологии и оборудования производства электротехнических изделий</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя -1 шт.</li> <li>2. Стул учителя -1 шт.</li> <li>3. Шкаф книжный -2 шт.</li> <li>4. Шкаф гардеробный -1 шт.</li> <li>5. Стол ученический -13 шт.</li> <li>6. Стул ученический -26 шт.</li> <li>7. Доска классная -1 шт.</li> <li>8. Мультимедийная установка – 1 шт.</li> <li>9. Макеты - стенды – 24 шт.</li> <li>11. Шкаф угловой – 1 шт.</li> <li>12. Стеллаж – 1 шт.</li> </ol>	Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 45	Оперативное управление	Свидетельство о государственно й регистрации права серия 86- АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72- 23/007/2007-251 бессрочно	Нестеренко В.М. Технология электромонтажных работ. Учебное пособие. – М.: Издательский центр Академия, 2016  Покровский Б.С. Слесарно-сборочные работы: учебник для сред. проф. учреждений - М.: Издательский центр Академия, 2013  Акимова Н.А Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и

		<p>13. Компьютер – 1 шт. 14. Принтер – 1 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b> Слесарная; Слесарно-механическая; Ремонтная и механообрабатывающая <b>Лаборатория</b> Материаловедения</p> <p>1.Верстак слесарный -16 шт. 2. Стул ученический -12 шт. 3. Шкаф гардеробный -1 шт. 4. Шкаф для одежды металлический -3 шт. 5. Стол учителя -2 шт. 6. Стул учителя -1 шт. 7.Сейф -1 шт. 8. Доска классная -1 шт. 9.Тиски слесарные – 13 шт. 10.Шкаф инструментальный – 1 шт. 11.Станок сверлильный – 1 шт. 12. Печь муфельная – 1 шт. 13. Станок точильный – 1 шт. 14. Плакаты – 23 шт. 15. Стенд (инструмент слесарный) – 1 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b> Электрорадиомонтажная <b>Лаборатория</b> Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования; Электрических машин и электрических</p>	<p>Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 48</p> <p>Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город</p>			<p>электромеханического оборудования, учебник. М.: Издательский центр «Академия», 2016</p> <p>Медведев В.Т Охрана труда и промышленная экология (8-е изд., стер.) учебник. - М.: Издательский центр Академия, 2016</p>
--	--	---	--	--	--	--

		<p>аппаратов; Технического обслуживания электрооборудования</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя -2 шт.</li> <li>2. Стул учителя -1 шт.</li> <li>3. Стол ученический – 6 шт.</li> <li>4. Стул ученический – 12 шт.</li> <li>5. Верстак слесарный -2 шт.</li> <li>6. Тиски слесарные – 1 шт.</li> <li>7. Шкаф гардеробный -1 шт.</li> <li>8. Плакаты – 4 шт.</li> <li>9. Шкаф инструментальный – 1 шт.</li> <li>10. Шкаф для одежды металлический -5 шт.</li> <li>11. Доска классная -1 шт.</li> <li>12. Стол электромонтажника высшего уровня – 6 шт.</li> </ol> <p><b>Мастерская</b> Электромонтажная; Электрорадиомонтажная <b>Лаборатория</b> Электротехники и электроники; Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования; Электрических машин и электрических аппаратов; Технического обслуживания электрооборудования</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стол учителя -2 шт.</li> <li>2. Стул учителя -1 шт.</li> <li>3. Стол ученический – 15 шт.</li> </ol>	<p>Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 25</p> <p>Российская Федерация, Ханты- Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 18</p>			
--	--	--	--	--	--	--

		<p>4. Стул ученический – 15 шт.  5. Верстак слесарный -1 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Тумба инструментальная 8 шт.  8. Стенд – 6 шт.  9. Шкаф гардеробный -1 шт.  10. Трансформатор – 2 шт.  11. Стеллаж металлический – 2 шт.  12. Сейф – шт.  13. Шкаф инструментальный – 1 шт.  14. Шкаф для документов – 1 шт.  15. Шкаф для одежды металлический -4 шт.  16. Плакаты – 3 шт.  17. Стол подставка – 2 шт.  18. Доска классная -1 шт.  19. Лабораторный стенд Монтаж и наладка электрооборудования – 1шт.  20. Лабораторный стенд Электрические аппараты НТЦ 09 – 1шт.  21. Лабораторный стенд Электрические измерения НТЦ 08 – 1 шт.</p>				
	Производственная практика					
ПМ. 02	<b>Проверка и наладка электрооборудования</b>					
МДК 02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	<p><b>Кабинет</b>  Основ взаимозаменяемости;  Технического регулирования и контроля качества;  Технологии и оборудования производства электротехнических изделий</p> <p>1. Стол учителя -1 шт.</p>	<p>Российская Федерация,  Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом</p>	Оперативное управление	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации</p>	<p>Нестеренко В.М.  Технология электромонтажных работ учеб. пособие.- М.: Издательский центр «Академия», 2016</p> <p>Рожкова Л.Д.  Электрооборудование</p>

		<p>2. Стул учителя -1 шт.  3. Шкаф книжный -2 шт.  4. Шкаф гардеробный -1 шт.  5. Стол ученический -13 шт.  6. Стул ученический -26 шт.  7. Доска классная -1 шт.  8. Мультимедийная установка – 1 шт.  9. Макеты - стенды – 24 шт.  11. Шкаф угловой – 1 шт.  12. Стеллаж – 1 шт.  13. Компьютер – 1 шт.  14. Принтер – 1 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  <b>Электрорадиомонтажная</b>  <b>Лаборатория</b>  Технической эксплуатации и  обслуживания электрического и  электромеханического оборудования;  Электрических машин и электрических  аппаратов;  Технического обслуживания  электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 6 шт.  4. Стул ученический – 12 шт.  5. Верстак слесарный -2 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Шкаф гардеробный -1 шт.  8. Плакаты – 4 шт.  9. Шкаф инструментальный – 1 шт.  10. Шкаф для одежды</p>	<p>28, № 45</p> <p>Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 25</p>		<p>№ 86-72-  23/007/2007-251  бессрочно</p>	<p>электрических станций  и подстанций.  Учебник. М.:  Издательский центр  «Академия», 2013</p>
--	--	--	---	--	---	---

	<p>металлический -5 шт.  11. Доска классная -1 шт.  12. Стол электромонтажника высшего уровня – 6 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Электромонтажная;  Электрорадиомонтажная  <b>Лаборатория</b>  Электротехники и электроники;  Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования;  Электрических машин и электрических аппаратов;  Технического обслуживания электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 15 шт.  4. Стул ученический – 15 шт.  5. Верстак слесарный -1 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Тумба инструментальная 8 шт.  8. Стенд – 6 шт.  9. Шкаф гардеробный -1 шт.  10. Трансформатор – 2 шт.  11. Стеллаж металлический – 2 шт.  12. Сейф – шт.  13. Шкаф инструментальный – 1 шт.  14. Шкаф для документов – 1 шт.  15. Шкаф для одежды металлический -4 шт.</p>	<p>Российская Федерация,  Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 18</p>			
--	---	--	--	--	--

		<p>16. Плакаты – 3 шт.  17. Стол подставка – 2 шт.  18. Доска классная -1 шт.  19. Лабораторный стенд Монтаж и наладка электрооборудования – 1шт.  20. Лабораторный стенд Электрические аппараты НТЦ 09 – 1шт.  21. Лабораторный стенд Электрические измерения НТЦ 08 – 1 шт.</p>				
МДК 02.02	Контрольно-измерительные приборы	<p><b>Кабинет</b>  Средств измерений и контрольно-измерительных приборов;  Основ автоматизации технологических процессов;  Технических измерений</p> <p><b>Лаборатория</b>  Автоматизации производства и технологических процессов;  Контрольно-измерительных приборов;  Метрологии, стандартизации и сертификации;  Технология наладки и регулировки контрольно-измерительных приборов и автоматики;  Монтажа, наладки и технического обслуживания контрольно-измерительных приборов и автоматики</p> <p>1. Стол учителя -1 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Шкаф книжный -3 шт.  4. Шкаф гардеробный -1 шт.  5. Стол ученический -12 шт.</p>	<p>Российская Федерация,  Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 43</p>	Оперативное управление	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-251 бессрочно</p>	<p>Зайцев С.А.  Контрольно-измерительные приборы и инструменты,  Издательский центр Академия, 2017</p>



		6. Стул ученический -24 шт. 7. Доска классная -1 шт. 8. Верстак слесарный – 1 шт. 9. Тиски слесарные – 1 шт. 10. Стол демонстрационный – 1 шт. 11. Осциллограф ОСУ-10 – 1 шт. 12. Стенд автоматизация производства строительных материалов НТЦ 35 – 1 шт. 13. Стенд электрические аппараты НТЦ 09 – 1 шт. 14. Грузопоршневой манометр- 1 шт. 15. Стенд схема автоматического управления – 1 шт. 16. Стенд основы автоматизация производства-2 шт. 17. Стенд измерительные приборы давления, расхода, температуры- 1шт.				
УП 02	Учебная практика	<p style="text-align: center;"><b>Кабинет</b>          Основ взаимозаменяемости;          Технического регулирования и контроля качества;          Технологии и оборудования производства электротехнических изделий</p> 1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Шкаф книжный -2 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -13 шт. 6. Стул ученический -26 шт. 7. Доска классная -1 шт.	Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 45	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-251 бессрочно	Нестеренко В.М. Технология электромонтажных работ учеб. пособие.- М.: Издательский центр «Академия», 2016  Рожкова Л.Д. Электрооборудование электрических станций и подстанций. Учебник. М.: Издательский центр «Академия», 2013 Зайцев С.А.

	<p>8. Мультимедийная установка – 1 шт.  9. Макеты - стенды – 24 шт.  11. Шкаф угловой – 1 шт.  12. Стеллаж – 1 шт.  13. Компьютер – 1 шт.  14. Принтер – 1 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Электрорадиомонтажная  <b>Лаборатория</b>  Технической эксплуатации и  обслуживания электрического и  электромеханического оборудования;  Электрических машин и электрических  аппаратов;  Технического обслуживания  электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 6 шт.  4. Стул ученический – 12 шт.  5. Верстак слесарный -2 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Шкаф гардеробный -1 шт.  8. Плакаты – 4 шт.  9. Шкаф инструментальный – 1 шт.  10. Шкаф для одежды  металлический -5 шт.  11. Доска классная -1 шт.  12. Стол электромонтажника высшего  уровня – 6 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b></p>	<p>Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 25</p> <p>Российская  Федерация,</p>			<p>Контрольно-  измерительные  приборы и  инструменты,  Издательский центр  Академия, 2017</p>
--	---	---	--	--	--

		<p>Электромонтажная;  Электрорадиомонтажная  <b>Лаборатория</b>  Электротехники и электроники;  Технической эксплуатации и  обслуживания электрического и  электромеханического оборудования;  Электрических машин и электрических  аппаратов;  Технического обслуживания  электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 15 шт.  4. Стул ученический – 15 шт.  5. Верстак слесарный -1 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Тумба инструментальная 8 шт.  8. Стенд – 6 шт.  9. Шкаф гардеробный -1 шт.  10. Трансформатор – 2 шт.  11. Стеллаж металлический – 2 шт.  12. Сейф – шт.  13. Шкаф инструментальный – 1 шт.  14. Шкаф для документов – 1 шт.  15. Шкаф для одежды  металлический -4 шт.  16. Плакаты – 3 шт.  17. Стол подставка – 2 шт.  18. Доска классная -1 шт.  19. Лабораторный стенд Монтаж и  наладка электрооборудования – 1шт.  20. Лабораторный стенд Электрические</p>	<p>Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 18</p>			
--	--	--	---	--	--	--

		аппараты НТЦ 09 – 1шт. 21. Лабораторный стенд Электрические измерения НТЦ 08 – 1 шт.				
	Производственная практика					
ПМ. 03	<b>Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования</b>					
МДК 03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	<p align="center"><b>Кабинет</b></p> <p align="center">Основ взаимозаменяемости; Технического регулирования и контроля качества; Технологии и оборудования производства электротехнических изделий</p> <p>1. Стол учителя -1 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Шкаф книжный -2 шт. 4. Шкаф гардеробный -1 шт. 5. Стол ученический -13 шт. 6. Стул ученический -26 шт. 7. Доска классная -1 шт. 8. Мультимедийная установка – 1 шт. 9. Макеты - стенды – 24 шт. 11. Шкаф угловой – 1 шт. 12. Стеллаж – 1 шт. 13. Компьютер – 1 шт. 14. Принтер – 1 шт.</p> <p align="center"><b>Мастерская</b> Электрорадиомонтажная <b>Лаборатория</b> Технической эксплуатации и обслуживания электрического и</p>	<p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 45</p> <p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ</p>	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/007/2007-251 бессрочно	<p align="center">Сибикин Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий М.: Издательский центр «Академия», 2017</p> <p align="center">Сибикин Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: учебник. М.: Издательский центр «Академия», 2016</p>

	<p>электромеханического оборудования; Электрических машин и электрических аппаратов; Технического обслуживания электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт. 2. Стул учителя -1 шт. 3. Стол ученический – 6 шт. 4. Стул ученический – 12 шт. 5. Верстак слесарный -2 шт. 6. Тиски слесарные – 1 шт. 7. Шкаф гардеробный -1 шт. 8. Плакаты – 4 шт. 9. Шкаф инструментальный – 1 шт. 10. Шкаф для одежды металлический -5 шт. 11. Доска классная -1 шт. 12. Стол электромонтажника высшего уровня – 6 шт.</p> <p><b>Мастерская</b> Электромонтажная; Электрорадиомонтажная <b>Лаборатория</b> Электротехники и электроники; Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования; Электрических машин и электрических аппаратов; Технического обслуживания электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.</p>	<p>- Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 25</p> <p>Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, микрорайон 5, дом 28, № 18</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 15 шт.  4. Стул ученический – 15 шт.  5. Верстак слесарный -1 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Тумба инструментальная 8 шт.  8. Стенд – 6 шт.  9. Шкаф гардеробный -1 шт.  10. Трансформатор – 2 шт.  11. Стеллаж металлический – 2 шт.  12. Сейф – шт.  13. Шкаф инструментальный – 1 шт.  14. Шкаф для документов – 1 шт.  15. Шкаф для одежды металлический -4 шт.  16. Плакаты – 3 шт.  17. Стол подставка – 2 шт.  18. Доска классная -1 шт.  19. Лабораторный стенд Монтаж и наладка электрооборудования – 1шт.  20. Лабораторный стенд Электрические аппараты НТЦ 09 – 1шт.  21. Лабораторный стенд Электрические измерения НТЦ 08 – 1 шт.  -</p>				
УП. 03	Учебная практика	<p style="text-align: center;"><b>Кабинет</b>  Основ взаимозаменяемости;  Технического регулирования и контроля качества;  Технологии и оборудования производства электротехнических изделий</p>	<p>Российская Федерация,  Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный,</p>	Оперативное управление	<p>Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121053 от 14.01.2011, запись регистрации</p>	<p>Сибикин Ю.Д.  Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий М.: Издательский центр «Академия», 2017</p>

		<p>1. Стол учителя -1 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Шкаф книжный -2 шт.  4. Шкаф гардеробный -1 шт.  5. Стол ученический -13 шт.  6. Стул ученический -26 шт.  7. Доска классная -1 шт.  8. Мультимедийная установка – 1 шт.  9. Макеты - стенды – 24 шт.  11. Шкаф угловой – 1 шт.  12. Стеллаж – 1 шт.  13. Компьютер – 1 шт.  14. Принтер – 1 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Электрорадиомонтажная  <b>Лаборатория</b>  Технической эксплуатации и  обслуживания электрического и  электромеханического оборудования;  Электрических машин и электрических  аппаратов;  Технического обслуживания  электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 6 шт.  4. Стул ученический – 12 шт.  5. Верстак слесарный -2 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Шкаф гардеробный -1 шт.  8. Плакаты – 4 шт.  9. Шкаф инструментальный – 1 шт.</p>	<p>микрорайон 5, дом  28, № 45</p> <p style="text-align: center;">Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 25</p>		<p>№ 86-72-  23/007/2007-251  бессрочно</p>	<p>Сибикин Ю.Д.  Техническое  обслуживание, ремонт  электрооборудования и  сетей промышленных  предприятий: учебник.  М.: Издательский центр  «Академия», 2016</p>
--	--	--	--	--	---	--

		<p>10. Шкаф для одежды металлический -5 шт.  11. Доска классная -1 шт.  12. Стол электромонтажника высшего уровня – 6 шт.</p> <p style="text-align: center;"><b>Мастерская</b>  Электромонтажная;  Электрорадиомонтажная  <b>Лаборатория</b>  Электротехники и электроники;  Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования;  Электрических машин и электрических аппаратов;  Технического обслуживания электрооборудования</p> <p>1. Стол учителя -2 шт.  2. Стул учителя -1 шт.  3. Стол ученический – 15 шт.  4. Стул ученический – 15 шт.  5. Верстак слесарный -1 шт.  6. Тиски слесарные – 1 шт.  7. Тумба инструментальная 8 шт.  8. Стенд – 6 шт.  9. Шкаф гардеробный -1 шт.  10. Трансформатор – 2 шт.  11. Стеллаж металлический – 2 шт.  12. Сейф – шт.  13. Шкаф инструментальный – 1 шт.  14. Шкаф для документов – 1 шт.  15. Шкаф для одежды</p>	<p style="text-align: center;">Российская  Федерация,  Ханты-  Мансийский  автономный округ  - Югра Тюменская  область, город  Радужный,  микрорайон 5, дом  28, № 18</p>			
--	--	--	---	--	--	--



		металлический -4 шт. 16. Плакаты – 3 шт. 17. Стол подставка – 2 шт. 18. Доска классная -1 шт. 19. Лабораторный стенд Монтаж и наладка электрооборудования – 1шт. 20. Лабораторный стенд Электрические аппараты НТЦ 09 – 1шт. 21. Лабораторный стенд Электрические измерения НТЦ 08 – 1 шт.				
	Производственная практика					
	Физическая культура					
	Физическая культура	<p style="text-align: center;"><b>Спортивный зал:</b></p> 1. Видеодвойка - 1 шт. 2. Музыкальный центр - 1 шт. 3. Стенка шведская - 11 шт. 4. Брусья гимнастические - 2 шт. 5. Бревно гимнастическое - 1 шт. 6. Перекладина прстенная - 1шт. 7. Шкаф металлический - 23 шт. 8. Компьютер - 1 шт. 9. Столы для настольного тенниса - 3 шт. 10. Лыжная база: лыжи - 32 пары. 11. Вышка судейская для волейбола - 1 шт. 12. Скамья тренажерная + комплект дисков - 2 шт. 13. Питьевой пурифайер - 1 шт. 14. Стол учителя - 3 шт. 15. Стул учителя - 3 шт. 16. Шкаф книжный - 1 шт. 17. Шкаф гардеробный - 1 шт. 18. Спортивный и игровой инвентарь:	Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра Тюменская область, город Радужный, Городской парк культуры и отдыха, строение № 2, помещение 2/1	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права серия 86-АБ № 121062 от 14.01.2011, запись регистрации № 86-72-23/001/2009-188 бессрочно	Бишаева А.А. Физическая культура. М.: Издательский центр «Академия», 2016

		<p>- мячи волейбольные – 10 шт.;</p> <p>- мячи баскетбольные – 10 шт.;</p> <p>- скакалка – 12 шт.;</p> <p>- обручи – 15 шт.;</p> <p>- ракетки теннисные – 4 комплекта;</p> <p>- шарики теннисные – 40 шт.</p> <p>Открытая спортивная площадка с элементами полосы препятствий</p> <p>1. Столбы опорные для отжиманий - 6 шт.</p> <p>2. Брусья параллельные гимнастические двойные разновысокие - 1 шт.</p> <p>3. Перекладина для воркаут тройная низкая разновысокая - 1 шт.</p> <p>4. Турник для воркаут разновысокий «Треугольник» - 1 шт.</p> <p>5. Брусья гимнастические для воркаут округленные - 1 шт.</p> <p>6. Спортивный снаряд комплексный для воркаут ( турник «Квадрат» и турник обычный со шведской стенкой и рукаходом «Змейка») - 1 шт.</p> <p>7. Спортивный снаряд комплексный для воркаут ( турник «Квадрат» двойной с рукаходом) - 1 шт.</p> <p>8. Спортивный снаряд комплексный для воркаут ( турник низкий со скамьей для пресса) - 1 шт.</p> <p>9. Лавка с упорами многоуровневая - 1 шт.</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>10. Столбы с баскетбольными щитами - 2 шт.</p> <p>11. Столбы для натягивания волейбольной сетки ( один из которых является частью шведской стенки ) – 2 шт.</p> <p>12. Элемент полосы препятствий « Забор» высотой 2 метра, толщиной 0,25 метра с наклонной доской длиной 3,2 метра, шириной 0,25 метра - 1 шт.</p> <p>13. Элемент полосы препятствий «Стенка» высотой 1.1 метр, шириной 2,6 метра, толщиной 0,40 метра с двумя проломами.</p>				
--	--	---	--	--	--	--

### **5.3. Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы**

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляется в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утвержденной Минобрнауки России 27 ноября 2015 г. № АП-114/18вн.

Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

## **6. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **6.1. Контроль и оценка достижений обучающихся.**

Формы и методы контроля, система оценивания достижений обучающихся определяются Положением «По итоговому контролю достижений обучающихся БУ «Радужнинский политехнический колледж, при реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы».

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

- текущий контроль;
- промежуточный контроль;
- итоговый контроль.

#### **Текущий контроль**

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем и/или обучающимся в процессе проведения лабораторных и практических занятий, а также выполнения индивидуальных домашних заданий или в режиме тренировочного тестирования в целях получения информации о:

- выполнении обучающимся требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- правильности выполнения требуемых действий;
- соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (автоматизированности, быстроты выполнения и др.) и т.д.

#### **Промежуточный контроль**

Промежуточный контроль достижений обучающихся базируется на модульном принципе организации обучения по разделам учебной дисциплины. Промежуточный контроль проводится независимой комиссией, состоящей из ведущего занятия преподавателя, специалистов структурных подразделений образовательного учреждения БУ «Радужнинский политехнический колледж». Результаты промежуточного контроля используются для оценки достижений обучающихся, и коррекции процесса обучения.

Промежуточный контроль результатов подготовки обучающихся осуществляется комиссией в форме зачетов и/или экзаменов, назначаемой директором БУ «Радужнинский политехнический колледж», с участием ведущего преподавателя.

#### **Итоговый контроль**

Итоговый контроль для оценки степени и уровня освоения обучающимся должен обеспечивать процедуру проведения государственной итоговой аттестации (далее - ГИА). В

соответствии с ФГОС СПО выпускная квалификационная работа является обязательной частью ГИА.

Выпускная квалификационная работа (дипломная работа, дипломный проект) показывает уровень освоения общих и профессиональных компетенций обучающихся и соответствие их требованиям ФГОС СПО. Цель написания выпускной квалификационной работы (далее – дипломная работа) подтверждение соответствия уровня подготовки выпускника Колледжа, требованиям ФГОС СПО и квалификационной характеристики специальности.

По уровню ее выполнения и результатам защиты Государственная экзаменационная комиссия (далее - ГЭК) определяет возможность присвоения выпускнику соответствующей квалификации и выдачи диплома.

Порядок выполнения, организации и защиты выпускной квалификационной работы выпускников определяется:

- Положением о порядке проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования

- Положением о преддипломной практике и выпускной квалификационной работе (дипломной работе, дипломном проекте) БУ «Радужнинский политехнический колледж».

**Разработчики:**

БУ «Радужнинский

политехнический колледж»

мастер производственного обучения

Плетнева С.А.

**Эксперты:**

БУ «Радужнинский

политехнический колледж»

заместитель директора по МР

Чернова Л.М.

## **ПРИЛОЖЕНИЕ**