

Министерство образования и науки Челябинской области  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
"Южно-Уральский государственный технический колледж"



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы  
среднего профессионального образования

ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»

по специальности среднего профессионального образования

08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий (ФГОС 2018)

Квалификация: Техник

Форма обучения- очная

Срок получения образования – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования технический

**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 курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39				2		11	52
II курс	32	7			2		11	52
III курс	34		6		2		10	52
IV курс	19	5	5	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>124</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>



#### **4. Пояснительная записка**

##### **4.1. Нормативная база реализации образовательной программы**

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж" разработан на основе:  
Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 от 29.12.2012;  
Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. № 464 г. Москвы «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;  
Приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014г. № 1580 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки РФ от 14 июня 2013г. № 464";  
Приказа Минпросвещения России от 28.08.2020 N 441 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки РФ от 14 июня 2013г. № 464"  
Приказа Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся"),

Приказа МОиН РФ от 16 августа 2013 года № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" С изменениями и дополнениями от: 31 января 2014 г., 17 ноября 2017 г.

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 44 от 23.01.2018, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 49991 от 09.02.2018) 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий;  
Профессионального стандарта 881 «Электромонтажник», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 января 2017г. № 50н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 февраля 2017г., регистрационный №45498).

ФГОС среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования"; Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014г. № 1645 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования");  
Устава ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж";  
Учета требований работодателей.

##### **4.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

Объем недельной образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Для всех видов занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, перемена - 10 минут.

Занятия группируются парами, по 2 академических часа, между которыми внутри пары перемена 5 минут

Продолжительность учебной недели - шестидневная. Часы самостоятельной работы выносятся на субботу и фиксируются в расписании учебных занятий.

Учебный год ежегодно начинается 1 сентября. Объем образовательной программы составляет 5940 часов.

Система контроля освоения образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по учебной дисциплине и МДК, являются зачет, экзамен.

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, колледж определяет день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация, проводимая в виде экзамена, проводится за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины.

Освоение образовательной программы среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся.

Образовательная деятельность при освоении образовательных программ среднего профессионального образования или отдельных компонентов этих программ организуется в форме практической подготовки. Практика 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 ППСЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная практика проводится в лабораториях и учебно-производственных мастерских, на полигонах колледжа или предприятий соответствующего профиля. Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме зачета.

Производственная практика проводится в организациях, направлении деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме зачета с учетом результатов, подтвержденных документами в ЛНА колледжа. Проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломного проекта.

Общая продолжительность каникул при освоении образовательной программы составляет 10-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

В тех случаях, если учебным планом по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации предусмотрено проведение экзамена, или при реализации программы предусмотрено выполнение курсового проекта или курсовой работы, то для обучающихся проводятся консультации. Объем нагрузки на консультации предусматривается из расчета не более 100 часов консультаций на группу обучающихся. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию. Консультации проводятся в групповой или индивидуальной форме, могут быть устными или письменными.

В летний период времени на 3 курсе обучения с юношами проводятся учебные сборы – 35 часов (п. 1 ст. 13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ).

#### **4.3 Общеобразовательный цикл**

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличен на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности (технический). Общеобразовательный цикл образования формируется в соответствии с рекомендациями Минобрнауки России 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.

Общеобразовательный цикл программы включает 11 базовых учебных дисциплин (8 общих и 3 по выбору из обязательных предметных областей) и 3 (1 из общих и 2 по выбору из обязательных предметных областей) профильных дисциплин, одну дополнительную учебную дисциплину.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: Русский язык, Математика и комплексный экзамен по учебным дисциплинам Физика и Астрономия.

В учебном плане предусмотрена организация и выполнение обучающимися индивидуального учебного проекта в рамках учебной дисциплины "Экология". Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект), который выполняется обучающимися самостоятельно руководителем преподавателя по выбранной теме в рамках одного (или нескольких изучаемых предметов, курсов) в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, иной). По окончании изучения дисциплины "Экология" предусмотрен дефинированный зачет в форме защиты индивидуального учебного проекта. Оценка за защиту индивидуального учебного проекта является общей за проект и по дисциплине.

Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

#### **4.4 Образовательная программа среднего профессионального образования**

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранная литература», «История философии», «Физическая культура», «Русский язык и культура речи». С целью обеспечения требований ФГОС общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 170 часов. По дисциплине «История» предусмотрена самостоятельная работа в объеме 16 часов, в рамках которой студенты осуществляют подготовку к семинарским занятиям. Время, отводимое на реализацию дисциплины «Физическая культура» определено в пределах объема часов, обозначенного ФГОС СПО на учебные циклы. Кроме указанного времени дополнительно предусмотрено до 2-х часов в неделю на игровые виды подготовки в рамках кружковой работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Для обеспечения коррекции нарушений развития и социальной адаптации инвалидов и лиц с ОВЗ, обучающихся на общих условиях инклюзивно в учебных группах, предусмотрена реализация учебной дисциплины "Адаптационная физическая культура", при освоении которой студенты с ограниченными возможностями здоровья получают индивидуальные задания в соответствии с разработанной для них программой.

Обязательная часть математического и общего естественнонаучного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Математика», «Информатика». По дисциплине «Математика» предусмотрена самостоятельная работа в объеме 13 часов, в рамках которой студенты осуществляют решение задач и выполнение заданий, обеспечивающих закрепление усвоенных знаний и освоение умений.

Обязательная часть общепрофессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 107 часов. При реализации дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину, предусмотрено для освоения основ военной службы юношами, а для подгрупп девушек этот объем времени ориентирован на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности специалиста среднего звена: техник. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. По междисциплинарным курсам в рамках ПМ.02 "Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий", ПМ 04 "Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации" предусмотрена самостоятельная работа, направленная на выполнение студентами заданий курсового проектирования, проведение расчетов, оформление курсовой работы или курсовых проектов.

Общий объем учебной практики составляет 12 недель: 3 недели в 3 семестре, 4 недели в 4 семестре, 5 недель в 8 семестре.

Общий объем производственной практики (по профилю специальности) составляет 11 недель, производственная практика предусмотрена 6 недель в 6 семестре, 4 недели в 7 семестре, 1 неделя в 8 семестре.

Образовательной программой предусмотрено выполнение курсовой работы по ПМ 04 "Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации" и двух курсовых проектов: по ПМ.02 "Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий". Выполнение курсового проекта и курсовой работы реализуется в пределах времени, отведенного на изучение учебной дисциплины и междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей.

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию. Длительность проведения преддипломной практики составляет 144 часа.

#### **4.5 Формирование вариативной части образовательной программы**

Распределение часов вариативной части образовательной программы выполнено на основании согласования с работодателями для качественного формирования общих и профессиональных компетенций.

Вариативная часть образовательной программы составляет 1296 часов и распределяется следующим образом:

Базовая часть цикла ОГСЭ увеличена на 48 часов за счет часов вариативной части образовательной программы, дополнительно введена вариативная дисциплина «Русский язык и культура речи» объемом 38 часов. Учебная дисциплина введена с целью обеспечения формирования ОК 05.

Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста;

Базовая часть цикла ЕН увеличена на 56 часа за счет часов вариативной части образовательной программы с целью более углубленного изучения учебных дисциплин цикла. Дополнительно введена дисциплина "Экологические основы природопользования" объемом 38 часов с целью обеспечения формирования ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

Базовая часть общепрофессионального цикла увеличена на 157 часов за счет часов вариативной части образовательной программы. Дополнительно введены дисциплины "Информационные технологии в профессиональной деятельности" объемом 92 часов, и "Правовые основы профессиональной деятельности" объемом 36 часов;

Базовая часть профессионального цикла увеличена на 891 час за счет часов вариативной части образовательной программы с целью углубления подготовки обучающихся в рамках получаемой квалификации увеличено количество часов на освоение профессиональных модулей, определенных ФГОС СПО в рамках получаемой квалификации. Введен вариативный дополнительный профессиональный модуль "Основы предпринимательства и трудоустройства на работу" в объеме 117 часов, цель которого - подготовить выпускника к трудоустройству или к организации самозанятости. 288 часов из вариативной части образовательной программы отведено на промежуточную аттестацию (проведение экзаменов и консультаций); 144 часа выделено на преддипломную практику.

#### 4.6 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов; допускается использование рейтинговой или накопительной систем оценивания. На промежуточную аттестацию учебным заведением отводится 8 недель на весь срок обучения: 2 недели во втором семестре 1 курса, на 2-4 курсах - по 1 недели на экзаменационную сессию в каждом семестре. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 1-2 академических часов. Количество зачетов - не менее 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре. По итогам зачета обучающемуся выставляется оценка: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно". В структуре промежуточной аттестации по каждому семестру предусмотрены 2 - 4 экзамена, проводимых в рамках экзаменационной сессии. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году. По профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эм (экзамен по модулю), который проводится в виде практико-ориентированной оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен по модулю учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле.

По профессиональному модулю ПМ.05 Освоение профессий рабочих 19806 Электромонтажник по освещению и осветительным сетям и 19812 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию предусмотрено проведение двух промежуточных аттестаций - два квалификационных экзамена. Квалификационный экзамен проводится с целью определения соответствия полученным знаниям, умений и навыков программе профессионального обучения по соответствующим профессиям и установления обучающихся квалификационных разрядов по соответствующим профессиям рабочих (при наличии). Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих. Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией. Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются Требованиями к организации и проведению ГИА, утвержденными профессиональной образовательной организацией. Общий объем времени, отведенного на ГИА составляет 216 часов, из них 144 часа отводится на выполнение дипломного проекта (4 недели), 36 часов отводится на защиту дипломного проекта (1 неделя), 36 часов - на государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена (1 неделя).

Заместитель директора по НМР



Т.Ю. Крашакова