

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1 НОРМАТИВНАЯ БАЗА РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП 13.01.10 ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе **основного общего образования**. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Канский политехнический колледж» разработан на основании:

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

2. Приказ Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

3. Приказ Минпросвещения РФ от 08 ноября 2021г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

4. Приказ Минобрнауки России № 885/390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся».

5. Приказ Минпросвещения РФ от 28.04.2023 №316 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**».

6. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования».

7. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

При составлении учебного плана учитывались:

1. Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 под № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».

2. Приказ Минпросвещения России от 27.12.2023 № 1028 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования».

2 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу в соответствии с учебным планом, могут осуществлять профессиональную деятельность: **16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, 17 Транспорт, 20 Электроэнергетика, 24 Атомная промышленность, 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.**

Учебный план разработан для **очной формы обучения.**

Начало учебного года **1 сентября**, режим работы образовательной организации **шестидневный.**

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет **1 год 10 месяцев.**

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией квалифицированного рабочего, служащего – электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

3 СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И УЧЕБНОГО ПЛАНА

3.1 Общеобразовательный цикл

Обязательная часть образовательной программы среднего общего образования составляет 887 час. (60%), а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 589 час. (40%) от общего объема образовательной программы среднего общего образования.

Индекс	Перечень учебных предметов	Объем вариативной части
О	Общеобразовательный цикл	589
ОУП	Общие учебные предметы	433
ОУП.01	Русский язык	20
ОУП.02	Литература	36
ОУП.03.У	Математика	118
ОУП.05	Информатика	79
ОУП.06.У	Физика	144
ОУП.09	История	36
УПВ	Учебные предметы по выбору	34
УПВ.01	Родной язык / Родная литература	34
ДУП	Дополнительные учебные предметы	122
ДУП.02	Основы проектно-исследовательской деятельности	78
ДУП.03	Основы профессиональной деятельности	44

3.2 Общепрофессиональный и профессиональный циклы

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 80 % от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы.

Вариативная часть образовательной программы – 20 % использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Индекс	Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем вариативной части
СГ	Социально-гуманитарный цикл	37
СГ.01	История России	4
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	12
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	3
СГ.05	Основы бережливого производства	8
СГ.06	Основы финансовой грамотности	6

ОП	Общепрофессиональный цикл	98
ОП.01	Техническое черчение и чтение чертежей	14
ОП.02	Электротехника с основами электроники	32
ОП.03	Основы технической механики	10
ОП.04	Электроматериаловедение	12
ОП.05	Охрана труда	10
ОП.06	Электробезопасность	12
ОП.07	Электрические машины, электропривод и системы управления электроснабжением	8
П	Профессиональный цикл	153
ПМ.01	Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	87
МДК.01.01	Монтажное оборудование и инструменты	51
УП.01.01	Учебная практика	36
ПМ.02	Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	66
МДК.02.01	Техническое обслуживание устройств электроснабжения и электрооборудования	30
УП.02.01	Учебная практика	36
ИТОГО		288

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации квалифицированного рабочего, служащего «электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования».

Таблица 1

Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	Обязательная часть	Вариативная часть
Общеобразовательный цикл	887	589
Социально-гуманитарный цикл	194	37
Общепрофессиональный цикл	225	98
Профессиональный цикл	733	153
Государственная итоговая аттестация	36	
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования	2952	

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.

При освоении общепрофессионального и профессионального циклов выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 96 % от объема учебных циклов образовательной программы.

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- экзамен,
- экзамен по модулю,
- дифференцированный зачет,
- зачет,
- контрольная работа.

В соответствии с требованиями Приказа Минпросвещения РФ от 24 августа 2022г. №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» количество зачетов в учебном году не превышает 10, экзаменов – 8, а именно:

1 курс – 10 зачетов, 4 экзамена,

2 курс – 10 зачетов, 4 экзамена.

Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет 33 часа.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в учебном плане предусмотрен особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» - предусмотрена дисциплина «Адаптивная физическая культура».

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 36 академических часа, из них на освоение основ военной службы (для юношей) – 70% от общего объема времени, отведенного на дисциплину; для подгрупп девушек это время предусматривает освоение основ медицинских знаний.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными п.4.3 ФГОС СПО:

Основные виды деятельности	Профессиональные модули
выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	ПМ. 01 Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)
выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	ПМ.02 Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)
выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)	ПМ.03 Выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)

Практическая подготовка реализована в форме учебной и производственной практик.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточено. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 540 час.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме **демонстрационного экзамена**.

4 ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО в качестве профиля получаемого образования выбран **технологический** профиль.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает обязательное изучение учебных предметов на базовом и углубленном уровне:

- русский язык,
- литература,
- математика,
- иностранный язык,
- информатика,
- физика,
- химия,
- биология,
- история,
- обществознание,
- география,
- физическая культура,
- основы безопасности и защиты Родины.

При этом учебный план предусматривает изучение следующих учебных предметов на **углубленном уровне** из соответствующей профилю обучения предметной области: математика, физика.

В рамках освоения общеобразовательного цикла учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися **индивидуального проекта** на 1 курсе обучения.

Согласовано:

Заместитель директора
по учебной работе



Р.Н.Шевелева

Заместитель директора
по учебно-производственной работе



О.С.Перепечко