

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1 НОРМАТИВНАЯ БАЗА РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП 08.02.01 СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

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 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

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

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

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

5. Приказ Минпросвещения РФ от 25.06.2024 г. № 442 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**».

6. Профессиональный стандарт 16.054 Монтажник каркасно-обшивочных конструкций (приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.07.2024 № 365н).

7. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. N 413 (ред. от 27.12.2023 г.) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования».

8. 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 г. № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы 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.**

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 **3 года 10 месяцев.**

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией специалиста среднего звена – **техник.**

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	511
ОУП.01	Русский язык	20
ОУП.02	Литература	36
ОУП.03.У	Математика	174
ОУП.05	Информатика	87
ОУП.06.У	Физика	116
ОУП.07	Химия	14
ОУП.08	Биология	14
ОУП.09	История	36
ОУП.11	География	14
УПВ	Учебные предметы по выбору	44
УПВ.01	Родной язык / Родная литература	44
ДУП	Дополнительные учебные предметы	34
ДУП.01	Основы профессиональной деятельности	34

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 69,49 % от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы.

Вариативная часть образовательной программы (30,51 %) 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	83
СГ.06	Основы бережливого производства	51
СГ.07	Экологические основы природопользования	32
ОП	Общепрофессиональный цикл	64
ОП.09	Охрана труда	64
П	Профессиональный цикл	1149
ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства	197
МДК.01.01	Разработка объемнопланировочных и конструктивных	53

	решений различных объектов капитального строительства	
УП.01.01	Учебная практика	36
ПП.01.01	Производственная практика	108
ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	243
МДК.02.01	Разработка проектной документации по организации строительства объектов капитального строительства	83
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	18
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	30
МДК.02.04	Ведение работ по складскому хозяйству	40
ПП.02.01	Производственная практика	72
ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	68
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	16
МДК.03.02	Организация сметного ценообразования при выполнении строительных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	16
ПП.03.01	Производственная практика	36
ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	171
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	27
УП.04.01	Учебная практика	36
ПП.04.01	Производственная практика	72
ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	84
МДК.05.01	Информационное моделирование в строительстве	12
УП.05.01	Учебная практика	36
ПП.05.01	Производственная практика	36
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	422
МДК.06.01	Производство работ по профессии 3778 Монтажник каркасно-обшивных конструкций	164
УП.06.01	Учебная практика	72
ПП.06.01	Производственная практика	180
ЭК	Экзамен по модулю	6
ИТОГО		1296

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «техник».

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	428	83
Общепрофессиональный цикл	538	64
Профессиональный цикл	1986	1149
Государственная итоговая аттестация	216	
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования	5940	

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

При освоении социально-гуманитарного, 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 98% 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,
- курсовой проект,
- 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, 6 экзаменов,
- 3 курс – 10 зачетов, 4 экзамена,
- 4 курс – 10 зачетов, 4 экзамена.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности».

Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет 138 академических 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 72 час., из них на освоение основ военной службы (для юношей) – 70 % от общего объема времени; 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.3.3 ФГОС СПО:

Основные виды деятельности	Профессиональные модули
Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства	ПМ 01 Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства
Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	ПМ 02 Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства
Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	ПМ 03 Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	ПМ 04 Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений
Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	ПМ 05 Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПМ 06 Производство работ по профессии 3778 Монтажник каркасно-обшивных конструкций

Практическая подготовка реализована в форме учебной и производственной практик, а также в виде практических и лабораторных работ.

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 1404 час.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме **демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)**.

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 специальности 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.Савоськина