

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Калмыкия
«Элиста́нский политехнический колледж имени Эвварты́нова И.Н.»

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

08.02.12 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей сообщения»

код и наименование профессии / специальности



Приложение 1
Утверждаю

Директор ВПОУ РК «ЭПТК»

И.Н. Эввартынова И.Н.»

И.В. Васькина

«30» августа 2025 г.

Квалификация: техник

Форма обучения очная

Нормативный срок обучения 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

ФГОС от 21.05.2024 г. №346

Год начала подготовки – 2025 г.

1. График учебного процесса
2. Сводные данные по бюджету

2. Сводные данные по бюджету

ВРЕМЕНИ (В НЕДЕЛЯХ)

[illegible]

Обозначения:

Теоретическое обучение

**Практика для получения
первичных
профессиональных
навыков (учебная)**

Практика по профилю специальности

**Практика преддипломная
(квалификационная),
стажировка**

Промежуточная аттестация

**Итоговая государственная
аттестация**

Каникулы

Подготовка к ГИА

☐

0

8

X

• •

III

11

Δ

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	7	8	9	10
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	33	6	0	0	2	0	11	52
III курс	30	2	8	0	2	0	10	52
IV курс	21	0	9	4	1	6	2	43
V курс								
Всего	123	8	17	4	7	6	34	199

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование	Формы контроля			Объем образовательной программы в академических часах								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс
		Экзамены	зачеты	Дифференцированные зачеты	Всего	Работа обучающихся с преподавателем				Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 14 нед.	7 сем. 21 нед.	
						Занятия по дисциплинам и МДК	Всего по УД/МДК	В том числе ЛПЗ	Курсовой проект (раб.)										
1	2	3			4	5	6	7	8		9	10	11	12	13				
Обязательная часть учебных циклов и практика																			
		21+6	11	29	5940	4330	1900	74	900	252	98	612	792	576	612	576	504	756	
0Д.00	Общеобразовательный учебный цикл	4	2	9	1476	1372	556	0	0	72	32	612	792						
ОД.01	Русский язык	2			90	76	44			12	2	34	44						
ОД.02	Литература			2	112	110	0				2	68	44						
ОД.04	История			2	134	132	0				2	68	66						
ОД.04	Обществознание			2	78	76	0				2	34	44						
ОД.05	География			2	66	64	16				2		66						
ОД.06	Иностранный язык			2	78	76	74				2	34	44						
ОД.07	Математика	2			288	262	200			20	6	136	132						
ОД.08	Информатика	2			98	76	60			20	2	34	44						
ОД.09	Физическая культура			2	78	76	74				2	34	44						
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2	68	66	18				2	34	34						
ОД.11	Физика	2			154	132	30			20	2	68	66						
ОД.12	Химия			2	78	76	18				2	34	44						
ОД.13	Биология			2	78	76	16				2	34	44						
ОД.14	Индивидуальный проект		2		32	30	12				2		32						
ОД.15	Родной язык			2	44	42	40				2		44						
	Факультатив																		
ФК.01	Россия – моя история				32	32	0					32							
СТ.00	Социально-гуманитарный цикл	0	7	7	584	568	438	0	0	0	16	0	0	144	204	96	56	84	
СТ.01	История России			3	48	46	4				2			48					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

4. Учебная и производственная практики

№ п/п	Наименование	Семестр	Кол-во недель
УП.00	Учебная практика	Геодзическая	4
		Геологическая	4
		Разбивочные работы	6
ПП.00	Производственная практика		6,7
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)		7
	Всего:		29

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

08.02.12 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей сообщения

№	Наименование	Кабинеты
1.	Социально-гуманитарных дисциплин	
2.	Иностранного языка	
3.	Информационных технологий и автоматизированного проектирования	
4.	Инженерной графики	
5.	Технической механики	
6.	Строительных материалов	
7.	Геодзии	
8.	Строительных машин	
9.	Экономики организации и проектно-сметного дела	
10.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда	
11.	Проектирование дорожной инфраструктуры	
12.	Строительства и эксплуатации объектов дорожной инфраструктуры	
	Лаборатории	
1.	Испытания строительных материалов	
	Залы	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет	
2.	Актовый зал	
3.	Спортивный зал	

Пояснения к учебному плану

1. Нормативная база реализации ППСЗ

Настоящий учебный план бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Калмыкия «Элистинский политехнический колледж имени Эльвартынова Илыи Нимановича» разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012г. №273 - ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (последняя редакция);

-Федерального государственного образовательного стандарта по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.12 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей сообщения, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 21 мая 2024 г. №346, зарегистрированным Министрством юстиции РФ 24.06.2024 г. №78657;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. №413 (ред. от 11.12.2020) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарег. в Минюсте России №24480 от 07.06.2012);

- Приказа Минобрнауки России от 24.08.2022 №762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрирован Министрством юстиции Российской Федерации от 21 сентября 2022 г., регистрационный №70167);

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 №885-390 "О практической подготовке обучающихся";

- Письма Минпросвещения России от 14.06.2024 N05-1971 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;

- Письма Минпросвещения России от 20.12.2018 N 03-510 «О направлении информации» (вместе с «Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»);

- Приказа Минпросвещения России от 31.03.2025 №253 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере общего, среднего профессионального образования, профессионального обучения, дополнительного образования детей и взрослых, организация отдыха и оздоровления детей, а также оказания им при этом необходимой помощи» (зарегистрирован 15 мая 2025 г. рег.№82197).

2. Организация учебного процесса и режим занятий

В учреждении обучение ведется на русском языке.

Учебный год начинается 01 сентября и заканчивается в соответствии с календарным графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – шестидневная. В субботу могут проводиться экзамены, консультации, индивидуальные занятия. Предусмотрена группировка учебных занятий парами. Интенсивность изучения дисциплин в неделю составляет не более 8 часов.

Объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Система контроля и оценки процесса и результатов освоения ППСЗ включает текущий, рубежный, итоговый контроль знаний и умений обучающихся, сформированности общих и профессиональных компетенций. Дисциплина СТ.03 Безопасность жизнедеятельности изучается в объеме 68 часов. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 ФЗ «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998 N 53-ФЗ. Дисциплина СТ.04 Физическая культура предусмотрена в количестве 168 часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния здоровья. Предусмотрено включение адаптационных

дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся в профессиональной деятельности, ОП.04 Социальная адаптация и основы правовых знаний. Занятия по дисциплине «иностранный язык», «родной язык», «физическая культура», проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек. Лабораторные и практические занятия проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек. Объем часов по дисциплине «Физическая культура» реализуется как за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях: футбол, волейбол, баскетбол, легкая атлетика.

3. Общеобразовательный учебный цикл

Общеобразовательный учебный цикл (ОУ) формируется в соответствии с письмом Минпросвещения России от 14.06.2024 N 05-1971 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования». Общеобразовательный учебный цикл сформирован из обязательных общеобразовательных дисциплин: русский язык, литература, математика, иностранный язык, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности и защиты Родины.

Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей ФГОС СОО, включенные в общеобразовательный цикл ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО с учетом осваиваемой специальности СПО. Объем образовательной нагрузки цикла ОУ составляет 1476 часов, включая промежуточную аттестацию.

Три учебные дисциплины общеобразовательного цикла изучаются углубленно с учетом технологического профиля профессионального образования и осваиваемой специальности: ОП.07 Математика, ОП.08 Информатика, ОП.11 Физика. Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания каждой общеобразовательной дисциплины.

Во втором семестре предусмотрены экзамены по учебным дисциплинам: ОП.01 Русский язык; ОП.07 Математика; ОП.08 Информатика, ОП.11 Физика - с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Предусматривается разработка и защита индивидуального (группового) учебного проекта (исследования) при изучении профильных дисциплин: ОП.07 Математика; ОП.08 Информатика, ОП.11 Физика с учетом осваиваемой специальности в рамках учебного времени, отведенного учебным планом. В соответствии с календарным учебным графиком изучение ОУ осуществляется в течение первого курса обучения, в связи с чем, срок освоения ППССЗ увеличен на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время - 11 недель.

5. Проведение промежуточной аттестации обучающихся

На промежуточную аттестацию отводится 7 нед., из них 2 нед. на I курсе. Предусмотрена пятибалльная система оценок. В промежуточную аттестацию студентов включаются: экзамен, зачет, дифференцированный зачет.

По завершении изучения дисциплинарных курсов предусмотрены экзамены. По освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения по завершении практик проводится квалификационный экзамен (кз), направленный на выявление сформированности компетенций по данному виду деятельности. КЗ проводится за счет часов, отводимых на практику. Проведение зачетов и дифференцированных зачетов осуществляется за счет часов, отводимых на дисциплину.

Предусматривается выполнение курсовых работ по следующим дисциплинам: ОП.05 Экономика организации - VII сем. - 20 ч, ПМ.02 Проектирование конструктивных элементов автомобилей дорог и автомобилей - VI сем. - 30 ч, ПМ.03 Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и

аэродромов - 24 ч. - VI семестр. Курсовые работы реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение.

6. Учебная и производственная практики

Учебная практика и производственная практика проводятся в рамках профессиональных модулей распределенно по семестрам. Учебная практика в объеме 288 ч. (8 недель) реализуется в рамках профессиональных модулей: ПМ.02 Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов - 288 ч. (6 недель - 4 семестр, 2 недели 6 семестр).

Производственная практика в объеме 612 ч. (17 недель) реализуется по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности:

ПМ.01 Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов - 72 ч. (6 семестр);

ПМ.03 Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов - 180 ч. (7 семестр);

ПМ.04 Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов - 144 ч. (7 семестр);

ПМ.05 Организация выполнения работ по строительству и эксплуатации городских путей сообщения - 72 ч. (6 семестр);

ПМ.06 Выполнение работ по профессии Дорожный рабочий 144 ч. (4 неделя, 6 семестр). В период прохождения этого вида практики студенты осваивают рабочую профессию из Перечня профессий рабочих, должностей служащих, подлежащих к освоению образовательной программы СПО - 11889 Дорожный рабочий - 144 ч. (6 семестр).

Производственная практика (преддипломная) в объеме 144 часа проводится централизованно.

7. Государственная итоговая аттестация

Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта), на которую отводится 6 недель.

Заместитель директора по учебной работе

И.М. Нармаева

Председатель ПЦК дорожно-строительных дисциплин

Б.Л. Нидева

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 628506515016902569792391934856447641823023447189

Владелец Васькина Галина Васильевна

Действителен с 22.11.2024 по 22.11.2025