

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Калмыкия
«Элиста́нский политехнический колледж имени Эввартынова 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

ИМ. ЭВВАРТЫНОВА И.Н.»

Г. 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)

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теор. обучение		Промисловств.	Итого																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50			51	52	Неделя	Часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	8	15	22	29	IX-5-X	6	13	20	27	X-2-XI	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	26	II-1-1	2	9	16	23	II-1-III	2	9	16	23	30	III-5-IV	6	13	20	27	IV-3-V	4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20	27	VII-2-VIII	3	10	17	24	Неделя	Часов	Промежут. аттест. пред.	Учебная практика	По профилю спец-сти (технолог.)	Преддипл. (квалиф.) стажировка	Итоговая гос. атт.	Каникулы, нед.	Всего, нед.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7	14	21	28			12	19	26			9	16	23	30	7	14	21	28	11	18	25		8	15	22		8	15	22		14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

Обозначения:

**Теоретическое
обучение**

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

**Практика по профилю
специальности**

**Практика преддипломная
(квалификационная),
стажировка**

**Промежуточная
аттестация**

Итоговая государственная

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													
		Экзамены	зачеты	Дифференцированные зачеты	Всего	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс
						Занятия по дисциплинам и МДК	Всего по УД/МДК	В том числе ЛПЗ	Курсовой проект (раб.)			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.
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
ОД.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						
СЛ.00	Социально-гуманитарный цикл	0	7	7	584	568	438	0	0	0	16	0	0	144	204	96	56	84
СЛ.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	Геодезическая	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.	Геодезии	
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 Министерством 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 Министерством 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 Министерства России от 14.06.2024 N05-1971 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;

- Письма Министерства 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, дифференциальный 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 аэродромов - 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