

Приложение 1

Утверждаю

Директор БПОУ РК «ЭПТК

им. Эльвартынова И.Н.»

Г.В. Васькина

«30» августа 2024 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Калмыкия
«Элистинский политехнический колледж имени Эльвартынова Ильи Нимановича»

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

код и наименование профессии / специальности

Квалификация: специалист по защите в чрезвычайных ситуациях

Форма обучения очная

Нормативный срок обучения 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

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	4	2	0	2	0	11	52
III курс	30	5	5	0	2	0	10	52
IV курс	21	2	7	4	1	6	2	43
V курс								
Всего	123	11	14	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 обучающегося во взаимодействии с преподавателем			Про меж уточ ная атте стац ия	Сам осто ятел ьная рабо - та	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 14 нед.	6 сем. 16 нед.	7 сем. 21 нед.	
						Занятия по дисциплинам и МДК		Практ ика										
						Всего по УД/МД К	В том числе ЛПЗ Курсо- вой проект (раб.)											
1	2	3			4	5	6	7	8	9		10		11		12		13
Обязательная часть учебных циклов и практика																		
		23	18	37	5580	4314	1842	40	900	252	114	612	792	576	612	504	576	756
0.00	Общеобразовательные дисциплины	4	2	9	1476	1372	556	0	0	72	32	612	792					
ОД.01	Русский язык	2			86	72	40			12	2	34	40					
ОД.02	Литература			2	108	106	0				2	68	40					
ОД.04	История			2	134	132	0				2	68	66					
ОД.04	Обществознание			2	72	70	0				2	34	38					
ОД.05	География			2	72	70	16				2		72					
ОД.06	Иностранный язык			2	72	70	68				2	34	38					
ОД.07	Математика	2			332	306	220		20	6	136	176						
ОД.08	Информатика	2			108	86	60		20	2	34	54						
ОД.09	Физическая культура		1	2	72	70	68				2	34	38					
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2	68	66	18				2	34	34					
ОД.11	физика	2			176	154	30		20	2	68	88						
ОД.12	Химия			2	72	70	18			2	34	38						
ОД.13	Биология			2	72	70	10			2	34	38						
ОД.14	Индивидуальный проект		2		32	30	8	+		2		32						
	Факультатив																	
ФК.01	Россия – моя история		2		32	32	0					32						
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	0	6	7	529	517	442	0	0	0	12	0	0	192	119	70	64	84
СГ.01	История России			4	51	49	8				2				51			
СГ.02	Иностранный язык в			4,6,7	168	166	166				2			32	34	28	32	42

	профессиональной деятельности																	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3	68	66	28				2			68				
СГ.04	Физическая культура		4,5,6	7	182	178	178				4			32	34	42	32	42
СГ.05	Родной язык (калмыцкий, русский)/Социальная адаптация и основы правовых знаний			3	60	58	62				2			60				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1	0	8	539	511	244	0	0	8	20	0	0	128	187	84	48	84
ОП.01	Инженерная графика			4	82	80	78				2			48	34			
ОП.02	Техническая механика			4	82	80	30				2			48	34			
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5	42	40	20				2					42		
ОП.04	Основы эксплуатации электрооборудования	4			76	66	16			8	2				68			
ОП.05	Метрология и стандартизация			4	51	49	12				2				51			
ОП.06	Электротехника			3	32	30	12				2			32				
ОП.06	Охрана труда			6	48	46	14				2						48	
ОП.07	Обработка текста/Дистанционные информационные технологии			7	84	80	50				4							84
ОП.08	Экологические основы природопользования			5	42	40	12				2					42		
П.00	Профессиональный цикл	18	10	10	3036	1914	586	40	900	172	50	0	0	256	306	350	464	588
ПМ.01	Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	4	3	2	584	354	92	0	180	42	8	0	0	192	170	0	0	0
МДК.01.01	Основы ведения аварийно-спасательных работ	3,4			131	113	26			16	2			64	51			
МДК.01.02	Аварийно-спасательные работы на высоте	3			72	62	12			8	2			64				
МДК.01.03	Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывоопасных производственных объектах			4	68	66	14				2				68			
МДК.01.04	Оказание первой помощи и психологическая поддержка	4			123	113	40			8	2			64	51			
УП.01	Учебная практика		4		108				108						108			
ПП.01	Производственная практика		4		72				72						72			
	Квалификационный экзамен	4			10					10								
ПМ.02	Планирование и организация мероприятий по прогнозированию	4	2	1	540	310	118	20	180	42	8	0	0	0	68	154	96	0

	и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера																	
МДК.02.01	Потенциально опасные процессы и производства	4,5			140	120	38			16	4				68	56		
МДК.02.02	Организация защиты населения и территорий	5,6			210	190	80	20		16	4					98	96	
УП. 02	Учебная практика		5		108				108						36	72		
ПП.02	Производственная практика		6		72				72								72	
	Квалификационный экзамен	6			10					10								
ПМ.03	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	3	2	1	378	244	82	0	108	18	8	0	0	64	68	56	64	0
МДК.03.01	Основы топографии			3	64	62	20				2			64				
МДК.03.02	Выживание в природной среде			4	68	66	26				2				68			
МДК.03.03	Обеспечение жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций	6		5	128	116	36			8	4					56	64	
УП. 03	Учебная практика		6		36				36								36	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		6		72				72								72	
КВ.03	Квалификационный экзамен	6			10					10								
ПМ.04	Проведение основных мероприятий, направленных на выполнение организацией установленных требований по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	5	2	3	904	622	186	20	216	50	16	0	0	0	0	0	176	462
МДК.04.01	Плановые документы по гражданской обороне и мероприятиям по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации	7		6	177	165	40			8	4						64	105
МДК.04.02	Организация обучения и инструктирования работников организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	7		6	140	128	30			8	4						48	84
МДК.04.03	Основные мероприятия по защите работников организации от	6,7			206	186	62	20		16	4						64	126

	опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов и чрезвычайных ситуаций																	
МДК.04.04	Локальные нормативные акты, плановые и организационно-распорядительные документы для проведения эвакуационных мероприятий	7		7	155	143	54			8	4							147
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)		6,7		216				216								36	180
КВ.03	Квалификационный экзамен	7			10					10								
ПМ.05	Выполнение работ по профессии ОК 016-94 11442 Водитель автомобиля	2	3	5	630	384	152	0	216	20	10	0	0	0	0	140	128	126
МДК.05.01	Аварийно-спасательная техника и оборудование			5,6	164	160	68				4					84	80	
МДК.05.02	Транспортировка грузов, перевозка пассажиров, техническое обслуживание и ремонт автомобиля			5,6, 7	167	163	50				4					56	48	63
МДК.05.03	Правила и безопасность дорожного движения	7			73	61	34			10	2							63
УП.05	Учебная практика		6,7		144				144								72	72
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)		7		72				72									72
	Квалификационный экзамен	7			10					10								
ПДП	Преддипломная практика				144													4 нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216													6 н.
Государственная итоговая аттестация Демонстрационный экзамен Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект) С 18 мая по 28 июня (6 нед.)						дисциплин и МДК						11+1	14	10	12	9	10	9
						учебной практики						0	0 н.	0	2 нед.	2 нед.	3 нед.	2
						производственной практики/ преддипломной практики						0	0	0	2 нед.	0	5 нед.	7/4 нед.
						Демонстрационный экзамен												1
						Квалификационные экзамены										1	2	2
						экзаменов						2	4	2	4	2	3	4
						дифференцированных зачетов						0	9	4	7	5	5	5
						зачетов						1	1	0	0	1	1	0

Циклы	ФГОС	Всего ауд. зан.	Вариатив ная часть	1 сем. - 17 н.	2 сем. - 22 н.	3 сем. - 16 н.	4 сем. 17 н.	5 сем. -14 н.	6 сем 16 нед.	7 сем. 21 н.
Общеобразовательные дисциплины	1404	1404		612	792					
Промежуточная аттестация	72	72			72					
итого	1476	1476		612	864					
Социально-гуманитарный цикл	475	529	54	-	-	192	119	70	64	84
Общепрофессиональный цикл	270	531	261	-	-	128	187	84	48	84
Профессиональный цикл	2207	1964	801	-	-	256	306	350	464	588
Учебная практика		396		-	-	-	144	72	108	72
Произв. практика		504					72		180	252
Преддипломная практика		144								144
ГИА (216)/ДЭ (72)	216	216								216
Промежуточная аттестация		180	180			36	36	36	36	36
Вариативная часть	1296		1296							
Итого аудиторные часы						576	612	504	576	756
Итого по ППСЗ:	5940	5940		612	864	612	864	612	900	1476

Проф. модули	Ауд. часы	ЛПЗ	Курс. проект	УП	ПП	ПДП	ПрО
ПМ.01	270	92		108	72	144	59%
ПМ.02	200	118	20	108	72		
ПМ.03	170	82	-	36	72		
ПМ.04	452	186	20	-	216		
ПМ.05	242	152	-	144	72		
Итого:	1334	630	40	396	504		

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

№	Наименование
Кабинеты	
1.	История России
2.	Иностранный язык
3.	Безопасность жизнедеятельности и гражданской обороны
4.	Инженерная графика и технической механики
5.	Информационные технологии в профессиональной деятельности
6.	Электрическое оборудование
7.	Метрология и стандартизация
8.	Технология аварийно-спасательных работ
9.	Первая помощь и психологическая поддержка
10.	Потенциально-опасные процессы и производства
11.	Основы топографии
12.	Жизнедеятельность в условиях чрезвычайных ситуаций
13.	Организация аварийно-спасательных и поисково-спасательных работ
14.	Аварийно-спасательное оборудование и инструменты
15.	Правовое регулирование в гражданской обороне
Лаборатории	
1.	Электрооборудования и электротехники
2.	Выполнения поисково-спасательных работ
3.	Аварийно-спасательных работ с применением канатного доступа
4.	Организации жизнедеятельности в природной среде и чрезвычайных ситуаций
Мастерские	
1.	Слесарная
2.	По эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования
3.	
Спортивный комплекс	
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир
Залы	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2.	Актный зал

Пояснения к учебному плану

1. Нормативная база реализации ППССЗ

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

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации», 29 декабря 2012г. №273 - ФЗ
- Федерального государственного образовательного стандарта по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях», утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 07 июля 2022 г. №535 (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 08 августа 2022 г. рег.№69570);
- 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 Минпросвещения России от 01.03.2023 N05-592 «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 Минобрнауки от 16.04.2014 г. № 05-785 «О направлении методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов»;
- Приказа Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Порядок обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи» с изм. и доп. от 16.08.2016 г.

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 ППССЗ включает текущий, рубежный, итоговый контроль знаний и умений обучающихся, сформированности общих и профессиональных компетенций. Дисциплина СГ.04 Физическая культура предусмотрена в количестве 182 часа. Для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния здоровья. Дисциплина СГ.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. Предусмотрено включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ: СГ.05 Социальная адаптация и основы правовых знаний, ОП.7 Дистанционные информационные технологии в профессиональной деятельности.

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 (ОУД) формируется в соответствии с письмом Минпросвещения России от 01.03.2023 N05-592 «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, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности.

Объем образовательной нагрузки цикла ОУД составляет 1476 часов, включая промежуточную аттестацию.

Три учебные дисциплины общеобразовательного цикла изучаются углубленно с учетом естественнонаучного профиля профессионального образования и осваиваемой специальности: ОД.07 Математика, ОД.11 Физика.

В первом семестре предусмотрены экзамены по учебным дисциплинам: ОД.07 Математика и ОД.11 Физика; во втором семестре - ОД.01 Русский язык; ОД.07 Математика; ОУД.11 Физика, ОУД.12 Химия - с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Предусматривается разработка и защита индивидуального (группового) учебного проекта (исследования) при изучении профильных дисциплин: ОД.11 Физика, ОД.12 Химия, ОД.13 Биология с учетом осваиваемой специальности в рамках учебного времени, отведенного учебным планом.

В соответствии с календарным учебным графиком изучение ОД осуществляется в течение первого года 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.

4. Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть циклов ППССЗ в количестве 1296 ч. использована на углубление подготовки, получение дополнительных компетенций по стандартам Чемпионата Профессионалы, формирование дополнительных умений и знаний обучающихся, подготовку и проведение ДЭ.

Часы, выделенные на вариативную часть были использованы на:

Часы, выделенные на вариативную часть были использованы на:

- социально-гуманитарный цикл - 54 ч.: введена дисциплина по выбору «родной язык (калмыцкий/русский)»/социальная адаптация и основы правовых знаний;
- общепрофессиональный цикл увеличен на 261 ч.: введены дисциплины – электротехника – 32 ч., охрана труда – 48 ч., обработка текста/дистанционные информационные технологии – 84 ч., экологические основы природопользования – 42 ч.; 55 ч. направлены на усиление инвариантной части;
- профессиональный цикл - 801 ч.- 621 ч. направлены на усиление инвариантной части, 180 ч. – на промежуточную аттестацию.

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. Проведение зачетов и дифференцированных зачетов осуществляется за счет часов, отводимых на дисциплину.

По завершении изучения междисциплинарных курсов предусмотрены экзамены: МДК.01.01 Основы ведения аварийно-спасательных работ (3,4 семестры), МДК.01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте (3 семестр), МДК.01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте (3 семестр), МДК.01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка (4 семестр), МДК.02.01 Потенциально опасные процессы и производства (4,5 семестры), МДК.02.02 Организация защиты населения и территорий (5,6 семестры), МДК.03.03 Обеспечение жизнедеятельности и выживания в

чрезвычайных ситуациях (6 семестр); МДК.04.01 Плановые документы по гражданской обороне и мероприятиям по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации (7 семестр); МДК.04.02 Организация обучения и инструктирования работников организации по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций (7 семестр), МДК.04.03 Основные мероприятия по защите работников организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов и чрезвычайных ситуаций (6,7 семестры), МДК.05.03 Правила и безопасность дорожного движения (7 семестр).

По освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения по завершении практик проводится квалификационный экзамен, направленный на выявление сформированности компетенций по данному виду деятельности. КЭ проводится за счет объема часов, отводимых на промежуточную аттестацию.

Предусматривается выполнение 2 курсовых работ: по ПМ.02 «Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» по МДК 02.02 «Организация защиты населения и территорий» – VI сем., ПМ.04 «Проведение основных мероприятий, направленных на выполнение организацией установленных требований по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций» по МДК 04.03 «Основные мероприятия по защите работников организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов и чрезвычайных ситуаций» (7 семестр).

5. Учебная и производственная практики

Учебная практика проводится как концентрированно, так и рассредоточено путем чередования ее с теоретическими занятиями при обязательном сохранении на протяжении учебного года объема часов. Предусмотрено проведение учебной практики в количестве 396 часов: по ПМ.01 в 4 семестре 108 ч.; по ПМ.02 в 4 семестре – 36 ч., 5 семестре в объеме 72 ч., по ПМ.03 в 6 семестре в объеме 36 ч., по ПМ.05 в 6 семестре в объеме 72 ч. и в 7 семестре - 72 ч.

Производственная практика проводится концентрированно в общем объеме 504 часа: по ПМ.01 в 4 семестре в объеме 72 ч., по ПМ.02 в 6 семестре в объеме 72 ч., по ПМ.03 в 6 семестре в объеме 72 ч., по ПМ.04 в 6 семестре в объеме 36 ч., и в 7 сем. в объеме 180 ч.; по ПМ.05 в 7 семестре в объеме 72 ч.

Преддипломная практика в объеме 144 ч. проводится в 7 сем. Освоение модуля завершается сдачей квалификационного экзамена с учетом оценки уровня освоения дисциплин и оценки компетенций обучающихся по итогам полного курса учебной и производственной практик. В качестве внештатных экспертов для приема квалификационного экзамена привлекаются работодатели. Практики по профилю специальности (технологическая – 14 нед., 504 ч.) и преддипломная (4 нед., 144 ч.) проводятся по договорам на базовых предприятиях республики.

В рамках профессионального модуля предусмотрено освоение обучающимися профессии рабочего, должности служащего 11442 «Водитель автомобиля» (предусмотрено изучение МДК «Аварийно-спасательная техника и оборудование» - 164 ч., «Транспортировка грузов, перевозка пассажиров, техническое обслуживание и ремонт автомобиля» - 167 ч., «Правила и безопасность и дорожного движения» - 63 ч, предусмотрена учебная практика в количестве 4 недель (144 ч.): из них: слесарная – 72 ч., станочная – 72 ч. Вождение проводится вне сетки учебного времени в количестве 72 ч. согласно приказу Минобрнауки РФ от 26.12.2013 г. №1408. Обучающимся успешно освоившим рабочие профессии выдается свидетельство о профессиональной подготовке водителей транспортных средств категории «С».

6. Государственная итоговая аттестация

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

Заместитель директора по учебной работе

Председатель ПЦК физвоспитания и МЧС



И.М. Нармаева

Б.Д. Нидеева

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 628506515016902569792391934856447641823023447189

Владелец Васькина Галина Васильевна

Действителен с 22.11.2024 по 22.11.2025