

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника
управления организации
пожаротушения и проведения
аварийно-спасательных работ
ГУ МЧС России по
Тамбовской области
Подполковник внутренней
службы

С.Н. Донцов



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ
«Комсомольская СОШ»

О.В. Зоткина

«31» августа 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ТОГБПОУ
«Аграрно-технологический техникум»

Г.С. Пашина

«31» августа 2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
Тамбовского областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Аграрно-технологический техникум»
по специальности среднего профессионального образования
20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях
по программе базовой подготовки

Квалификация: *Специалист по защите в чрезвычайных ситуациях*

Форма обучения - *очная*

Нормативный срок освоения ППССЗ– *3 года 10 мес.*

Приказ об утверждении ФГОС от 07.07.2022 №535

Год начала подготовки по УП 2023

План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Максимальная	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Количество	ПА	Профессиональная подготовка	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)									
									Самостоятельная работа/консультации	Обязательная аудиторная						курсовых работ (проектов), ИП	I курс		II курс		III курс		IV курс		
		всего	в т. ч.		1 семестр	2 семестр	3 семестр			4 семестр	5 семестр	6 семестр					7 семестр	8 семестр							
			Лекций	лаб. и практик, занятии, вкл. семинары																					
Экзамен	Зачёт	Диф. зачёт	Курс. проект	ИНД. проект	Другие																				
О.00	Общеобразовательный цикл	4	10		1		1476		1404	710	662		48	24		612	792								
ОД.01	Русский язык	2					72		60	24	36		6	6	12	30	30								
ОД.02	Литература			2			108		108	54	54				14	34	74								
ОД.03	История	2					136		118	72	46		12	6		51	67								
ОД.04	Обществознание			2			72		72	38	34				18	34	38								
ОД.05	География			2			72		72	44	28				16	34	38								
ОД.06	Иностранный язык			2			72		72	2	70				20	34	38								
ОД.07	Математика	2		1			340		316	202	114		18	6	56	123	193								
ОД.08	Информатика			2			108		108	28	80				52	34	74								
ОД.09	Физическая культура			2			72		72	14	58				20	34	38								
ОД.10	ОБЖ			1			68		68	22	46				10	68									
ОД.11	Физика	2			2		180		162	128	34	*	12	6	88	68	94								
ОД.12	Химия			2			72		72	34	38				6	34	38								
ОД.13	Биология			2			72		72	48	24				12	34	38								
	Индивидуальный проект						32		32			32					32								
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		14				528	6	522	118	404							172	142	50	86	78			
СГ.01	История России			3			66	2	64	64								66							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7			170		170		170				170			32	36	24	40	38			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			68		68	22	46				46				68						
СГ.04	Физическая культура			7			186		186	10	176				176			36	38	26	46	40			
СГ.ВЧ.05	Основы финансовой грамотности		3				38	4	34	22	12				12			38							

ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1	2	6			692	20	660	412	248		6	6			218	212		130	88	32
ОП.01	Инженерная графика	4					98		86		86		6	6	86		42	44				
ОП.02	Техническая механика			4			98	2	96	76	20				20		34	64				
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6			68	2	66	26	40				40					68		
ОП.04	Основы эксплуатации электрооборудования			4			96	2	94	78	16				16		46	50				
ОП.05	Метрология и стандартизация			3			62	2	60	48	12				12		62					
ОП.06	Термодинамика, теплопередача и гидравлика			4			88	2	86	70	16				16		34	54				
ОП.07	Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований			7			58	4	54	46	8				8						58	
ОП.08	Охрана труда		6				62	2	60	48	12				12					62		
ОП.09	Медицина катастроф			8			62	4	58	20	38				38						30	32
ПМ.00	Профессиональные модули						2884	54	2662	984	650	20	78	90			222	474	526	636	410	448
ПМ.01	Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	3	2	1			672	12	624	256	152		18	18			128	256	252			
МДК 01.01	Основы ведения аварийно-спасательных работ	4					148	4	132	94	38		6	6	38		80	56				
МДК 01.02	Аварийно-спасательные работы на высоте	5	*				116	4	100	50	50		6	6	50			68	36			
МДК 01.03	Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожарных производственных	5	*				88	2	80	64	16		6		16			46	36			

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

Кабинеты:

История России

Иностранный язык

Безопасность жизнедеятельности и гражданской обороны

Инженерная графика и технической механики

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Электрическое оборудование

Метрология и стандартизация

Технология аварийно-спасательных и газоспасательных работ

Технология тушения пожаров

Технология газоспасательных работ

Первая помощь и психологическая поддержка

Потенциально опасные процессы и производства

Основы топографии и беспилотные авиационные системы и робототехника

Жизнедеятельность в условиях чрезвычайных ситуаций

Организация аварийно-спасательных и поисково-спасательных работ

Аварийно-спасательное, газоспасательное и пожарное оборудование и инструменты

Правовое регулирование в гражданской обороне

Лаборатории:

Лаборатория электрооборудования и электротехники

Лаборатория выполнения поисково-спасательных работ

Лаборатория организации тушения пожаров

Лаборатория аварийно-спасательных работ с применением систем канатного доступа

Лаборатория организации жизнедеятельности в природной среде и чрезвычайных ситуаций

Мастерские:

Мастерская по эксплуатации аварийно-спасательного, газоспасательного, пожарного оборудования и инструментов

Мастерская по эксплуатации беспилотных авиационных систем и робототехники

Спортивный комплекс

спортивный зал;

Залы:

– библиотека, читальный зал с выходом в интернет;

– актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ТОГБПОУ «Аграрно-технологический техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения России от 07 июля 2022 г. N 535, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (10 июня 2014 г. N 32657) по специальности 20.02.02 ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ. Форма обучения - очная. Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес. на базе основного общего образования.

Учебный процесс организован в соответствии с Уставом ТОГБПОУ «Аграрно-технологический техникум».

Рабочий учебный план составлен совместно с предприятиями - работодателями с учётом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей - главного управления МЧС России по Тамбовской области.

Рабочий учебный план определяет перечень, объём, распределение по семестрам, последовательность изучения дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практики, виды учебных занятий, формы промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся.

Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Продолжительность учебного занятия – 45 минут.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса. Общий объём каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Предусмотрено выполнение 1 курсового проекта: по МДК 04.01 Организация действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на этапах тушения пожара.

Общий объём дисциплины «Физическая культура» предусматривает 186 академических часов. При проведении занятий по дисциплинам «Информатика», «Инженерная графика» производится деление учебной группы на 2 подгруппы.

Часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (68 часов), отведённого на изучение основ военной службы для девушек будет использовано на освоение основ медицинских знаний.

Реализация основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), а также лицами, привлекаемыми к

реализации программы, в том числе из числа работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности.

По учебным дисциплинам, профессиональным модулям и междисциплинарным курсам, указанным в общеобразовательном, социально-гуманитарном, общепрофессиональном циклах, ПМ предусмотрены зачёты, дифференцированные зачёты, которые проводятся в счёт времени, отведённого на изучение дисциплины (модуля).

Количество экзаменов (экзамены, комплексные экзамены, квалификационные экзамены) в учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов -10. В указанное количество не входят дифференцированный зачет по физической культуре.

Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются в несколько периодов, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Цели и задачи, программы и формы отчетности определены в рабочих программах по каждому виду практики. Производственная практика, преддипломная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

В период прохождения производственной (профессиональной) практики обучающийся должен освоить перечисленные профессии: Пожарный, Спасатель.

Аттестация по итогам производственной практики, преддипломной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общеобразовательный цикл

Учебное время, отведённое на теоретическое обучение дисциплин общеобразовательного цикла в объёме 1476 час. распределены на изучение базовых учебных дисциплин, по рекомендациям Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 01 марта 2023г. № 05-592 «О направлении рекомендаций».

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ОПОП по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях составляет 39 недель. С учётом этого срок обучения по ОПОП СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счёт изучения разделов и тем учебных дисциплин циклов ППССЗ по специальности 20.02.02 Защита в

чрезвычайных ситуациях: «Основы философии», «История», «Иностранный язык» и др., а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

Формирование вариативной части ПССЗ

С целью повышения качества подготовки обучающихся по специальности, формирования общих и профессиональных компетенций в соответствии с потребностями работодателей вариативная часть (1404 часа) распределена следующим образом:

- на введение дополнительных дисциплин «Основы финансовой грамотности»- 38 часов, «Термодинамика, теплотехника и гидравлика» - 88 часов, «Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований» - 58 часов, «Охрана труда» – 62 часа, «Медицина катастроф»- 62 часа.

- на увеличение объема времени, выделяемого ФГОС на изучение профессионального цикла.

Формы проведения промежуточной аттестации

Формами текущего контроля, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются: экзамен, комплексный экзамен, дифференцированный зачет, зачет, экзамен (квалификационный) в соответствии с учебным планом. Формы контроля доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются цикловыми комиссиями и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

Аграрно-технологическим техникумом создаются условия максимального приближения программы текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности – для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся.

На промежуточную аттестацию отводится 7 недель. По общеобразовательным дисциплинам программой предусмотрена сдача 4 экзаменов: по русскому языку, математике, истории, физике. По математике и русскому языку экзамены проводятся в письменной форме, экзамен по истории, физике проводится в устной форме.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает: подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена. Обязательное

требование дипломной работы (дипломного проекта) – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной практики и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Объем часов, отводимых в ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации в учебном плане программ подготовки специалистов среднего звена составляет 216 часов.