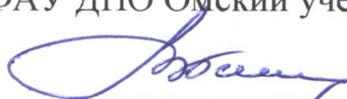


МЧС РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОМСКИЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ»

УТВЕРЖДАЮ

Начальник учебного центра
ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС

 П.А. Тимко
17.04. 2024

ОТЧЕТ
О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ
федерального автономного учреждения
дополнительного профессионального образования
«Омский учебный центр федеральной противопожарной службы»
за 2023 год

ОМСК, 2023

Введение

Проведение самообследования федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Омский учебный центр федеральной противопожарной службы» (далее - ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС, Учебный центр) осуществляется в целях обеспечения доступности и открытости информации о деятельности Учебного центра, а также подготовки отчета о результатах самообследования (далее - Отчет, отчет о самообследовании).

Самообследование проводится в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией» (изменения от 14.12.2017 № 1218).

Процедура самообследования включает в себя следующие этапы:

- планирование и подготовка работ по самообследованию Учебного центра;
- организация и проведение самообследования в Учебном центре;
- обобщение полученных результатов и формирование Отчета на их основе;
- рассмотрение Отчета на заседании Педагогического совета учебного центра.

Самообследование в ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС проводится соответствующей комиссией (далее - комиссия). Председателем комиссии является начальник учебного центра ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС. Комиссия сформирована из числа сотрудников учебного центра. Приказом учебного центра от 31.01.2024 № 35 утвержден состав членов комиссии:

Председатель – Тимко П.А., начальник учебного центра;

Члены комиссии:

- Пуха Е.В., заместитель начальника учебного центра;
- Фомина Е.М., заместитель начальника учебного центра (по учебной работе);
- Семенова Е.В., начальник группы кадровой и воспитательной работы;
- Войтикова В.И., главный бухгалтер - начальник финансового отделения;
- Королькова Я.А., начальник хозяйственного отделения.

Аналитическая часть отчета о самообследовании сформирована по состоянию на 01 марта 2023 года.

Федеральное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Омский учебный центр федеральной противопожарной службы» – учебное заведение, реализующее дополнительные и основные профессиональные программы – программы профессиональной подготовки, профессиональной переподготовки и повышения квалификации по профессиям рабочих, должностям служащих, в соответствии с лицензией на право ведения образовательной

деятельности, выданной Министерством образования Омской области 07 июня 2016 года регистрационный номер 96-п.

Основное направление деятельности учебного центра – профессиональная подготовка, профессиональная переподготовка и повышение квалификации кадров для подразделений пожарной охраны, а также обучение населения в области охраны труда, гражданской обороны, пожарной безопасности и безопасности нахождения людей на водных объектах.

1. Общие сведения об образовательной организации

1. Наименование образовательного учреждения в соответствии с Уставом	федеральное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Омский учебный центр федеральной противопожарной службы»
2. Юридический адрес	644047, г. Омск, ул.5-й Армии, д.135, корп.1
3. Телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	(3812) 25-07-51, (3812) 25-88-87 omsk.ucfps@55.mchs.gov.ru https://уц55.пф/
4. Учредитель	МЧС России
5. Должность, Ф.И.О. руководителя	Начальник учебного центра Тимко Павел Алексеевич, действующий на основании Устава

Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности общеобразовательной организации

- Устав федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Омский учебный центр федеральной противопожарной службы», утвержденный приказом МЧС России от 28.03.2016 №149 «Об утверждении уставов федеральных автономных учреждений дополнительного профессионального образования, находящихся в ведении МЧС России»;

- Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе от 03.02.2009 г. серия 55 № 003842076;

- Свидетельство о регистрации юридического лица 55 № 003807656 от 03.02.2009;

- Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц от 05.02.2024 № КУВЛ-001/2024-36062006;

- Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 96-п от 07.06.2016;

- Лицензия на осуществление медицинской деятельности № ФС-55-01-001428-16 от 17.08.2016;

- коллективный договор принят двусторонней комиссией учебного центра - на период с 23 марта 2021 г. по 22 марта 2024 г. (протокол от 23.03.2021г. № 1);
- федеральные законы, приказы МЧС России, приказы Министерства образования и науки РФ, локальные акты учебного центра;
- программы профессионального обучения;
- дополнительные профессиональные программы.

Перечень видов деятельности, которые учреждение вправе осуществлять в соответствии с его учредительными документами

Наименование вида деятельности	Краткая характеристика
1. Основные:	
85.42 Образование профессиональное дополнительное	Реализация дополнительных профессиональных программ и основных программ профессионального обучения.
2. Иные:	
10.13.4 Производство мясных (мясосодержащих) полуфабрикатов	Производство мясных (мясо-содержащих) полуфабрикатов
10.73.1 Производство макаронных изделий	Производство макаронных изделий, таких как макароны и лапша, вареных и невареных, с начинкой и без начинки; производство консервированных или замороженных макаронных изделий
33.12 Ремонт машин и оборудования.	Ремонт и обслуживание насосов, компрессоров и подобного оборудования.
43.21 Производство электромонтажных работ.	Монтаж пожарной сигнализации.
46.39 Торговля оптовая неспециализированная пищевыми продуктами, напитками и табачными изделиями	Торговля оптовая неспециализированная пищевыми продуктами, напитками и табачными изделиями
49.39.39 Перевозки пассажиров сухопутным транспортом прочие, не включенные в другие группировки	Перевозки пассажиров сухопутным транспортом
55.10 Деятельность гостиниц и прочих мест для временного проживания	Предоставление мест посетителям для проживания на срок от дня или недели, преимущественно для временного пребывания, предоставление комфортабельных меблированных гостевых комнат и апартаментов с заправкой постели, сменой постельного белья и ежедневной уборкой. В перечень дополнительных услуг входят обеспечение питанием и напитками.

55.20 Деятельность по предоставлению мест для краткосрочного проживания	Предоставление мест клиентам для временного проживания на ежедневной или еженедельной основе, с предоставлением отдельной площади, состоящей из полностью меблированных комнат или помещений с местами для проживания и сна, а также с местами для приготовления и потребления пищи, с кухонными принадлежностями и полностью оборудованной кухней.
55.90 Деятельность по предоставлению прочих мест для временного проживания	Предоставление временного или долгосрочного жилья в одноместной или общей комнате, или общежитиях для студентов, приезжих (сезонных) рабочих, школьников во время каникул, слушателей различных учебных заведений и других лиц
56.29 Деятельность предприятий общественного питания по прочим видам организации питания	Приготовление и поставка организациям, по договоренности с заказчиком, продуктов питания предприятиями общественного питания на протяжении определенного длительного периода времени, и продажа кулинарной продукции в спортивных и подобных им сооружениях по сниженным ценам
58.11.1 Издание книг, брошюр, рекламных буклетов и аналогичных изданий, включая издание словарей и энциклопедий, в том числе для слепых, в печатном виде	Издание книг, брошюр, рекламных буклетов и аналогичных изданий, включая издание словарей и энциклопедий, в том числе для слепых, в печатном виде
61.20 Деятельность в области связи на базе беспроводных технологий	Эксплуатация, обслуживание или предоставление доступа к средствам передачи голоса, данных, текста, звуковых и видеосигналов с использованием инфраструктуры беспроводной электросвязи
62.01 Разработка компьютерного программного обеспечения	Разработка, модернизация, тестирование и поддержка программного обеспечения.
62.02 Деятельность консультативная и работы в области компьютерных технологий	Планирование и проектирование компьютерных систем, которые объединяют компьютерную технику, программное обеспечение и технологии передачи данных.
68.20.1 Аренда и управление собственным или арендованным жилым недвижимым имуществом	Аренда и управление собственным или арендованным жилым недвижимым имуществом.

68.32.1 Управление эксплуатацией жилого фонда за вознаграждение или на договорной основе	Управление эксплуатацией жилого фонда за вознаграждение или на договорной основе.
71.20.5 Технический осмотр автотранспортных средств.	Технический осмотр автотранспортных средств.
80.20 Деятельность систем обеспечения безопасности.	Мониторинг или удаленный контроль электронных систем сигнализации безопасности, например, охранной и пожарной сигнализации, включая их установку и обслуживание
82.30 Деятельность по организации конференций и выставок	Организация, продвижение и/или управление событиями, например, деловыми встречами, переговорами и выставками, собраниями, конференциями и съездами, включая подбор персонала для управления помещениями, в которых проходят эти события
84.25 Деятельность по обеспечению безопасности в чрезвычайных ситуациях; деятельность по обеспечению безопасности в области использования атомной энергии	Нормативное правовое регулирование и осуществление государственных мер в области пожарной безопасности; Организация и осуществление профилактики пожаров; Организация тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ
84.25.1 Деятельность по обеспечению пожарной безопасности	Деятельность по обеспечению пожарной безопасности
85.30 Обучение профессиональное	Деятельность по предоставлению качественного образования и обучения в области пожарной безопасности, гражданской обороны и охраны труда при проведении курсов повышения квалификации, профессиональной переподготовки, разнообразных тренингов, семинаров, мастер-классов, практических занятий, стажировок и др.
85.41.91 Деятельность по организации отдыха детей и их оздоровления	Деятельность по организации отдыха детей и их оздоровления в организациях сезонного или круглогодичного действия, стационарного и (или) нестационарного типа, с круглосуточным или дневным пребыванием.
86.90.4 Деятельность санаторно-курортных организаций	Медицинская помощь, осуществляемая медицинскими организациями (санаторно-

	курортными организациями) в профилактических, лечебных и реабилитационных целях на основе использования природных лечебных ресурсов в условиях пребывания в лечебно-оздоровительных местностях и на курортах
93.29 Деятельность по организации отдыха и развлечений прочая	Деятельность в области отдыха и развлечений (кроме развлекательных парков и парков с аттракционами), не включенную в другие группировки: <ul style="list-style-type: none"> - деятельность по предоставлению транспортных средств для целей развлечения, например, лодок; - деятельность горнолыжных комплексов; - деятельность по прокату оборудования для досуга и отдыха как неотъемлемой части развлекательного сооружения и т.п.

Перечень услуг (работ), оказываемых потребителям за плату в случаях, предусмотренных нормативными правовыми (правовыми) актами

Наименование услуги (работы)	Потребность (физическое или юридическое)	Нормативный правовой акт
Реализация дополнительных профессиональных программ - программ повышения квалификации, программ профессиональной переподготовки	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Реализация основных программ профессионального обучения - программ профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программ переподготовки	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Организация и проведение конференций, совещаний, симпозиумов, выставок в области научной, образовательной деятельности;	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход

		деятельности в 2023 году»
Организация и проведение культурно-массовых, спортивно-зрелищных, патриотических и воспитательных мероприятий, спортивной и физкультурной деятельности	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Организация питания, предоставление услуг общественного питания	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Организация транспортного обеспечения обслуживаемого контингента	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Оказание бытовых услуг	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Реализация продукции, произведенной на подсобном хозяйстве, а также продуктов питания и личной гигиены, приобретенной за счет средств от приносящей доход деятельности.	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Осуществление оздоровительных мероприятий, направленных на охрану и укрепление здоровья	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Предоставление работникам,	Физическое и	Приказ ФАУ ДПО Омский

слушателям и иным лицам услуг по проживанию в общежитиях (гостиницах), закрепленных за Учреждением; деятельность по предоставлению мест для временного проживания.	юридическое	учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»
Заправка малолитражных сосудов, работающих под давлением, сжатым воздухом, кислородом; проведение технического обслуживания и испытаний малолитражных сосудов баллонов), работающих под давлением, заправленных сжатым воздухом, кислородом.	Физическое и юридическое	Приказ ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС от 12.01.2023 № 546 «Об утверждении Положения о порядке осуществления приносящей доход деятельности в 2023 году»

2. Кадровый состав

Организационная структура учебного центра включает следующие подразделения: руководство, включая начальника учебного центра и его заместителей, строевое отделение, учебный отдел, отделение специальных дисциплин, учебно-тренировочное отделение, учебная пожарная часть, группу кадровой и воспитательной работы, финансовое отделение, хозяйственное отделение, столовая, канцелярию, оздоровительный комплекс.

Начальник учебного центра: Тимко Павел Алексеевич.

Заместители начальника учебного центра по направлениям деятельности:

- заместитель начальника: Пуха Евгений Васильевич;

- заместитель начальника (по учебной работе) - начальник учебного отдела: Фомина Елена Марковна;

- заместитель начальника – начальник оздоровительного комплекса: Дмитриев Юрий Александрович.

Главный бухгалтер - начальник финансового отделения: Войтикова Виктория Игоревна;

Начальник хозяйственного отделения: Королькова Яна Анатольевна;

Начальник группы кадровой и воспитательной работы: Семенова Евгения Владимировна;

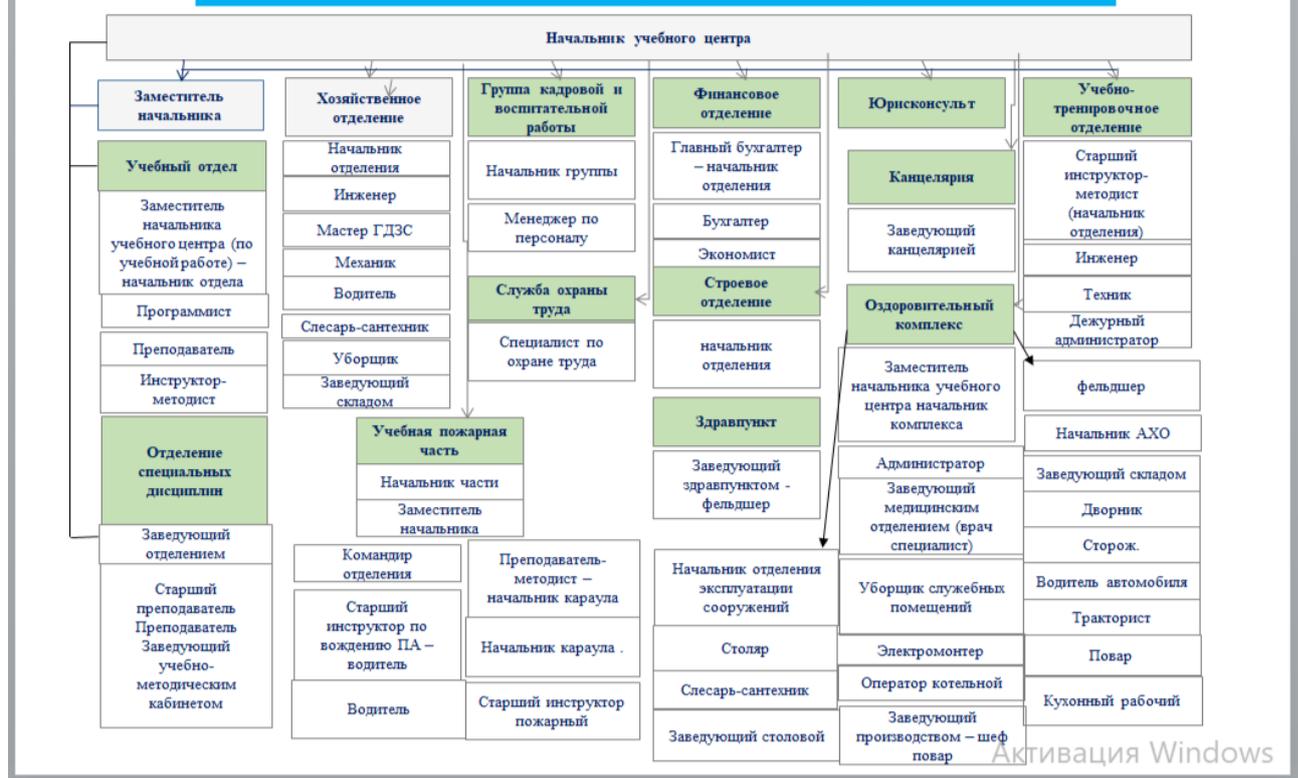
Начальник строевого отделения: Жучков Виталий Юрьевич;

Заведующий отделения специальных дисциплин: Максименко Игорь Алексеевич;

Инженер учебно-тренировочного отделения: Симонов Владимир Кириллович;

Заведующий канцелярией: Гармаш Светлана Николаевна.

Штатная структура ФАО ДПО Омский учебный центр ФПС



Штатное расписание Учебного центра разработано в соответствии с приказом МЧС России № 492 от 22.11.2023 «О введении в действие штатного расписания федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Омский учебный центр федеральной противопожарной службы»

Наименование должностей	Штатная численность на конец отчетного периода	
	По штату	В наличии
Начальник учебного центра	1	1
Заместитель начальника	1	1
Заместитель начальника (по учебной работе) - начальник учебного отдела	1	1
Заместитель начальника – начальник оздоровительного комплекса	1	1
Начальник группы кадровой и воспитательной работы	1	1
Начальник хозяйственного отделения	1	1
Начальник строевого отделения	1	1
Заведующий отделением специальных дисциплин	1	0
Старший преподаватель	3	2
Преподаватели	8	2
ИТОГО <i>по руководящему и преподавательскому составу</i>	19	8

Должности вольнонаемного состава	95	64
Должности сотрудников	20	0
ИТОГО	115	64

3. Организация и планирование учебного процесса

В 2023 году деятельность по организации и планированию учебного процесса в ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС осуществлялась в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», а так же в соответствии с Планом комплектования образовательных организаций дополнительного профессионального образования МЧС России, утвержденным Распоряжением от 19.01.2023г. №26 «Об организации подготовки личного состава МЧС России в образовательных организациях дополнительного профессионального образования МЧС России по дополнительным профессиональным программам и программам профессионального обучения в 2023 году», Уставом учебного центра и другими законодательными, нормативными и правовыми актами Российской Федерации, МЧС России, Министерства образования и науки РФ.

В рамках выполнения государственного задания в 2023 году по основным и дополнительным программам было запланировано обучение 1810 слушателей, что составляет 227380 человеко-часов. За истекший 2023 год были реализованы следующие услуги:

1 услуга - реализация дополнительных профессиональных образовательных программ – программ повышения квалификации в заочной форме с применением дистанционных технологий и электронного обучения: по плану 24216 человеко-часов (фактически - 23928 человеко-часов) / по плану 415 человек (фактически 411 человек);

2 услуга – реализация дополнительных образовательных программ - программ профессиональной переподготовки в очной форме с применением дистанционных технологий и электронного обучения: по плану 10500 человеко-часов (фактически 10500 человеко-часов) / по плану 42 человека (фактически 42 человека);

3 услуга – реализация дополнительных образовательных программ - программ профессиональной переподготовки в очно-заочной форме с применением дистанционных технологий и электронного обучения: по плану 7500 человеко-часов (фактически 7500 человеко-часов) / по плану 30 человека (фактически 30 человека);

4 услуга - реализация основных программ профессионального образования - программ профессиональной подготовки по профессии рабочих, должностях служащих в очной форме с применением дистанционных технологий и электронного обучения: по плану 138910 человеко-часов (фактически 138736 человеко-часов) / по плану 590 человека (фактически 589 человека);

5 услуга - реализация основных профессиональных образовательных программ профессионального образования - программ переподготовки рабочих и служащих в очно-заочной форме с применением дистанционных технологий и

электронного обучения: по плану 14756 человеко-часов (фактически 14756 человеко-часов) / по плану 62 человека (фактически 62 человека);

6 услуга - реализация основных профессиональных образовательных программ профессионального обучения - программ повышения квалификации рабочих, служащих в очной форме с применением дистанционных технологий и электронного обучения: по плану 4788 человеко-часов (фактически 4788 человеко-часов) / по плану 133 человека (фактически 133 человека);

7 услуга – реализация основных профессиональных образовательных программ профессионального обучения - программ повышения квалификации рабочих, служащих в очно-заочной форме с применением дистанционных технологий и электронного обучения: по плану 18576 человеко-часов (фактически 18576 человеко-часов) / по плану 258 человека (фактически 258 человека);

8 услуга - реализация основных профессиональных образовательных программ профессионального обучения - программ повышения квалификации рабочих, служащих в заочной форме с применением дистанционных технологий и электронного обучения: по плану 8134 человеко-часов (фактически 8134 человеко-часов) / по плану 280 человека (фактически 280 человека);

Кроме того, в рамках выполнения государственного задания на территории оздоровительного комплекса, расположенного в загородной зоне с. Усть-Заостровка Омского района, реализовывалась услуга «Организованный отдых»: по плану – 1260 койко-дней (фактически 1199 койко-дней).

За период с января по декабрь 2023 года на базе учебного центра было проведено 62 сбора (100%), как и запланировано. Обучение слушателей осуществлялось в различных формах, а именно:

- очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения - 28 сборов;

- очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения – 13 сборов;

- заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения – 21 сбор.

За истекший период обучение прошли 1805 слушателей (по плану 1810 человек), что составило 99,8% от планового показателя по выполнению государственного задания.

Из 1805 слушателей, согласно государственному заданию на 2023 год, было обучено по программам:

- повышения квалификации (дополнительные и основные программы) - 1082 человека (34 учебных сбора);

- профессиональной переподготовки (дополнительные и основные программы) - 134 человека (8 учебных сборов);

- профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностях служащих – 589 человек (20 учебных сборов).

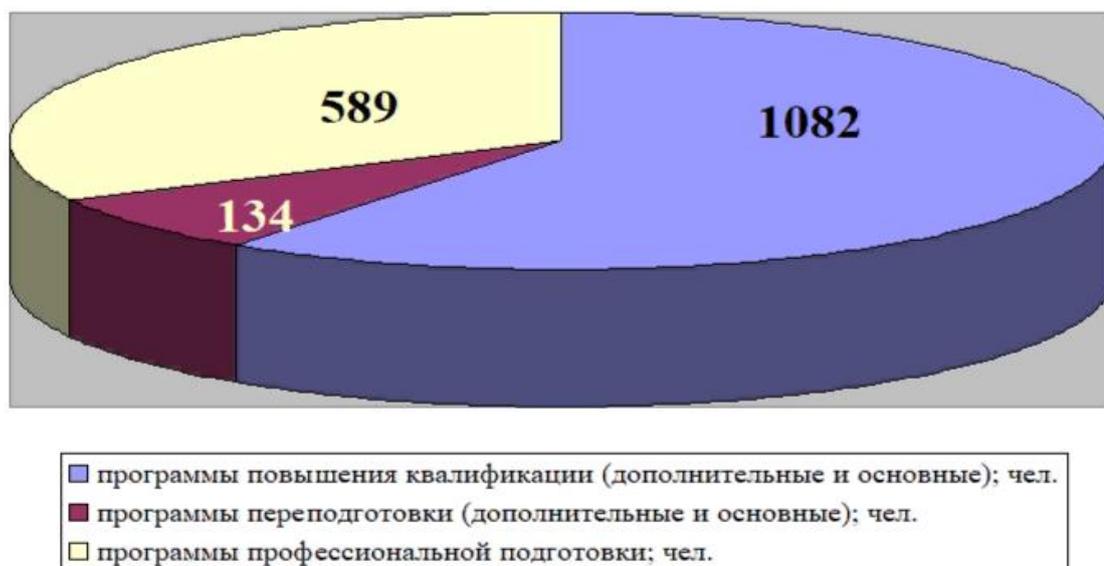


Рис. 1. Соотношение количества обученных в 2023 г. по направлениям обучения.

Большую часть слушателей, прошедших обучение в 2023 году в ФАУ ДПО Омский учебный центр, составили сотрудники Главного управления МЧС по Омской области. Однако, комплектование учебных групп осуществлялось и Главными управлениями МЧС по Московской, Самарской и Томской областях, Камчатского и Красноярского края.

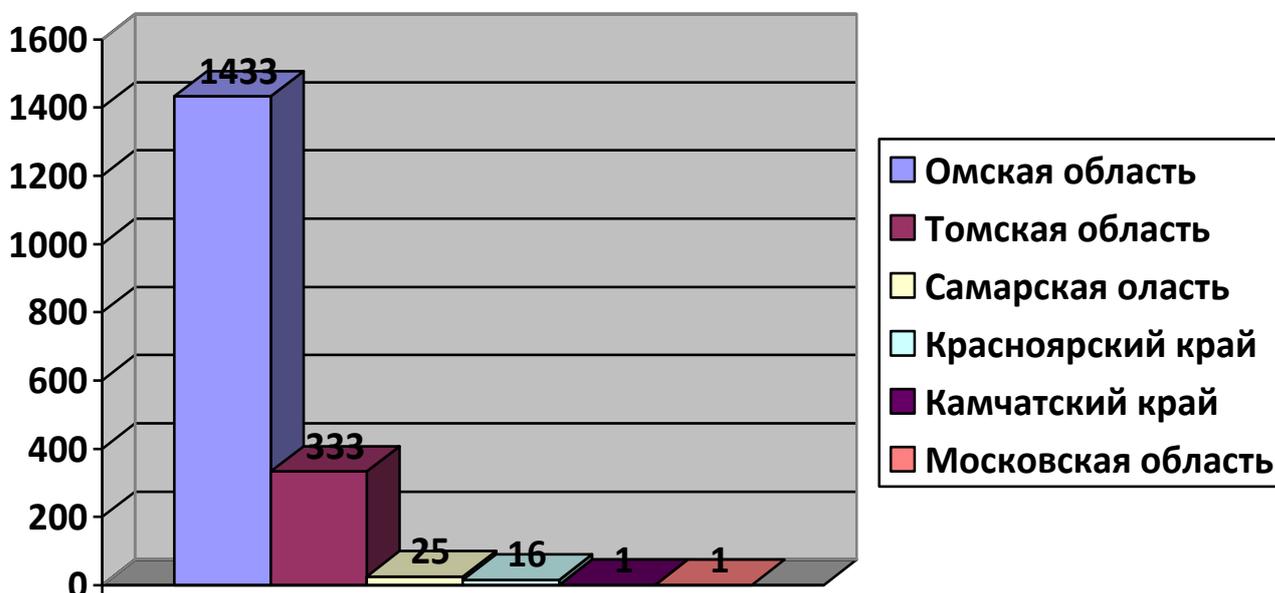


Рис. 2. Показатели комплектования учебных групп по субъектам РФ

В соответствии с утверждённым государственным заданием на 2023 год на базе ФАУ ДПО Омский учебный центр организовано обучение слушателей по двадцати программам, из них: семь дополнительных и пять основных образовательных программ повышения квалификации, пять дополнительных и

одна основная программы профессиональной переподготовки и две основных программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностях служащих. Содержание данных программ для различных категорий обучающихся реализуется как в рамках теоретических занятий, так и во время практического обучения. На практических занятиях организовывается выполнение обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю соответствующей образовательной программы.

В целях организации практического обучения преподавателями Учебного центра разработаны графики и дневники учебной практики, в которых определены порядок, сроки и требования к стажировке слушателей в подразделениях ГУ МЧС России по Омской области.

За отчетный период согласно учебным планам реализуемых программ организовывались практические занятия, как в учебном центре, так и в подразделениях Омского пожарно-спасательного гарнизона. На предприятиях различных форм собственности и профиля производства проводились практические занятия по предметам: «Пожарная техника», «Организация деятельности государственной противопожарной службы», «Пожарная профилактика», «Пожарная тактика». За 2023 год проведено 38 практических занятий с выездом на объекты.

В 2023 году в учебной пожарно-спасательной части, и вышеуказанных частях прошли практическое обучение следующие категории обучающихся:

Категория	Кол-во чел.
Программа профессиональной подготовки по профессии: 16781 «Пожарный»	239
Профессиональная переподготовка старших диспетчеров, диспетчеров служб пожарной связи	14
Профессиональная переподготовка помощников начальников караулов пожарно-спасательных частей	12
Профессиональная переподготовка командиров отделений пожарно-спасательных частей	18
Профессиональная переподготовка водителей основных пожарных автомобилей общего применения	60

Согласно разработанным план - заданиям, слушатели изучали организацию службы дежурных караулов, внутреннего наряда, находящуюся на вооружении пожарную технику и ПТВ. В дежурных сменах проводились практические занятия с пожарно-техническим вооружением, отработка нормативов по пожарно-строевой подготовке. Все занятия организовывались согласно распорядку дня. Учет успеваемости слушателей ведётся в дневниках учебной практики.

4. Система дистанционного обучения

Обучение слушателей по образовательным программам с использованием дистанционных образовательных технологий и электронной образовательной среды было организовано в 2023 году на платформе «Система дистанционного обучения «ПРОФ» (далее «СДО ПРОФ»), регистрацию слушателей на которой проводят преподаватели Учебного центра на основании сведений по формированию учебных групп от комплектующих подразделений.

В рамках реализации образовательных программ на платформе «СДО ПРОФ» преподавателями проводятся вебинары и тестирования, разработан контент (текстовые документы, презентации, видео материалы), контрольно-измерительные материалы, а так же подготовлены справочные материалы для слушателей.

За отчетный период Учебным центром запущено 98 курсов на платформе «СДО ПРОФ», из них в рамках выполнения государственного задания - 20 курсов, реализованы полностью в заочной форме, и 41 курс в очно-заочной и очной формах, в рамках которых очные занятия проводились на платформе в формате вебинара. В общей сложности в 2023 году, обучение с использованием платформы «СДО ПРОФ» прошли 2758 человек, из них, 1805 слушателей, обучавшихся согласно государственному заданию, и 953 человека, которые зарегистрировались и осваивали образовательные программы на договорной основе.

По итогам работы за 2023 год сбоев в работе системы «СДО ПРОФ» не отмечалось, всем зарегистрированным на платформе слушателям в полном объеме предоставлен доступ для ознакомления и просмотра материалов курса, а так же были предложены тестовые и практические задания для прохождения входного контроля, промежуточной и итоговой аттестации (если предусмотрено учебным планом).

5. Деятельность учреждения, приносящая дополнительный доход.

Специалисты Учебного центра оказывают дополнительные образовательные услуги специалистам различных предприятий и организаций, а так же физическим лицам на внебюджетной основе.

В 2023 году, согласно договорам на оказание образовательных услуг, проводилось обучение как по дополнительным профессиональным образовательным программам - программам повышения квалификации, так и по основным программам профессионального обучения – программам повышения квалификации, профессиональной переподготовки и профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих.

Обучение осуществляется в соответствии с Уставом Учебного центра. Основанием для проведения обучения является договор с частным лицом или контракт с лицом юридическим.

Показатели обучения по внебюджетной деятельности в 2023г.

Наименование программы обучения	Кол-во человек	Кол-во часов	Кол-во чел./часов
1. Реализация дополнительных профессиональных образовательных программ - программ повышения квалификации			
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа	47	36	1692
Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда (Программа А)	7	16	112
Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственных за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности	246	36	8856
Повышение квалификации для ответственных должностных лиц, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности	7	72	504
Повышение квалификации начальников (заместителей начальников) пожарных частей	2	72	144
Монтаж, техническое обслуживание и ремонт средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	21	72	1512
Проектирование, монтаж, ремонт и обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	1	72	72
Повышение квалификации руководителей и работников гражданской обороны, органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и отдельных категорий лиц, осуществляющих подготовку по программам обучения в категории уполномоченный на решение задач в области ГО и ЧС	1	72	72
Курсовое обучение по ГО и ЧС по программе "Члены комиссии по ПУФ"	8	36	288
Член эвакуационного органа	2	36	72
Курсовое обучение по ГО и ЧС по программе "Руководители занятий по ГО и ЧС"	4	36	144
Повышение квалификации старших мастеров газодымозащитной службы	3	72	216

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации руководителей и работников гражданской обороны, органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и отдельных категорий лиц, осуществляющих подготовку по программам обучения	1	36	36
Председатель КПУФ	1	36	36
Повышение квалификации командиров отделений пожарных частей	3	72	216
Повышение квалификации начальников караулов пожарных частей	4	72	288
Итого по разделу:	358		14 260
2. Реализация основных программ профессионального обучения – программ профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностях служащих			
«Профессиональная подготовка по профессии 16781 «Пожарный»	5	484	2 420
Итого по разделу:	5		2 420
3. Реализация основных профессиональных образовательных программ профессионального обучения - переподготовки рабочих и служащих			
Профессиональная переподготовка водителей основных пожарных автомобилей общего применения	5	250	1 250
Переподготовка водителей пожарных и аварийно-спасательных автомобилей, оборудованных устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов	3	250	750
Профессиональная переподготовка водителей для работы на специальных агрегатах пожарных пеноподъемников 38-80	2	250	500
Итого по разделу:	10		2500
3. Реализация дополнительных профессиональных образовательных программ профессионального обучения - переподготовки рабочих и служащих			
Профессиональная переподготовка командиров отделений пожарных частей	2	250	500
Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки для получения квалификации «Специалист по противопожарной профилактике»	5	250	1 250
Профессиональная переподготовка диспетчеров служб пожарной связи	6	250	1 500
Итого по разделу:	13		3 250
4. Реализация основных профессиональных образовательных программ профессионального обучения - программ повышения квалификации рабочих и служащих			
Повышение квалификации водителей пожарных и аварийно-спасательных автомобилей	25	72	1 800
Повышение квалификации водителей транспортных средств, категории «С», оборудованных устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов	39	36	1 404

Повышение квалификации водителей транспортных средств, категории «В», оборудованных устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов	12	36	432
Повышение квалификации водителей транспортных средств, категории «D», оборудованных устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов	7	36	252
Повышение квалификации "Подготовка руководителей добровольных пожарных дружин»	1	80	80
Повышение квалификации "Подготовка руководителей добровольных пожарных команд»	35	80	2 800
Повышение квалификации "Подготовка руководителей добровольных пожарных дружин»	9	40	360
Повышение квалификации «Подготовка пожарных добровольных пожарных дружин»	194	16	3 104
Повышение квалификации по программе "Подготовка пожарных добровольных пожарных команд"	156	36	5 616
Подготовка специалистов добровольных пожарных команд по использованию и обслуживанию пожарных мотопомп (мотористы)	25	24	600
Повышение квалификации пожарных (старших пожарных) «Современные методы в предупреждении и тушении пожаров, проведении аварийно-спасательных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций»	21	72	1 512
Основы оказания первой помощи	5	16	80
Программа проведения обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты	8	16	128
Повышение квалификации санитарных инструкторов	10	28	280
Повышение квалификации водителей «Специфика работы на специальных агрегатах основных пожарных автомобилей автоцистерны и насосно-рукавного автомобиля	20	72	1 440
Итого по разделу:	567		19 888
Всего	953		42 318

За истекший 2023 год было реализовано образовательных услуг на общую сумму 3 782 574,00 рубля.

Кроме образовательных услуг на территории оздоровительного комплекса «Пламя», расположенного в загородной зоне, населению были оказаны оздоровительные мероприятия, направленные на охрану и укрепление здоровья. Общий доход от данного вида деятельности составил 4 387 397,28 руб.

6. Учебно-методическая работа

Учебно-методическая работа в Учебном центре проводилась в соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности в образовательных организациях дополнительного профессионального образования, утвержденным Артамоновым В.С., статс-секретарем - заместителем Министра Российской Федерации по делам ГО, ЧС и ЛПСБ, 01.12.2015 года. Учебно-методическая работа проводилась с целью совершенствования учебного

процесса за счет использования новых методов и технологий и увеличения его качественных показателей, а так же, повышения уровня профессиональных компетенций преподавательского состава в области проведения различных видов занятий и разработки материалов для их проведения.

На протяжении всего 2023 года преподавательский и руководящий состав Учебного центра выполняли различные виды учебно-методической работы:

- преподавательским составом готовились новые и корректировались имеющиеся учебно-методические комплексы. В 2023 году на заседаниях педагогических советов и отделений (циклов) специальных дисциплин было рассмотрено учебно-методических документов:

разработок содержательной части электронного учебно-методического ресурса по образовательной программе с применением дистанционных образовательных технологий – 47;

образовательных программ с применением дистанционных образовательных технологий – 34;

образовательных программ – 1;

рабочих программ учебных дисциплин – 44;

план-конспектов – 65;

методических разработок для проведения практических занятий – 28;

комплектов билетов по дисциплинам и категориям обучаемых для приема экзаменов, зачетов – 23;

комплектов компьютерных тестов для проведения входного контроля, промежуточного и итогового контроля – 46;

плакатов и стендов в электронном виде – 4;

интерактивных обучающих программ – 3;

материалов для проведения деловых игр – 2;

презентаций – 43.

- преподавательским составом проводились индивидуальные и групповые консультации со слушателями с целью устранения пробелов в знаниях и оказания помощи в самостоятельном освоении учебного материала;

- проводились открытые и показательные занятия. Всего проведено три открытых занятия, и одно показательное;

- осуществлялось взаимное посещение занятий, которые проводились как в очной, так и в заочной форме;

- в соответствии с планом проведены заседания Педагогического совета (5 заседаний) и отделения специальных дисциплин (10 заседаний) с обсуждением вопросов организации учебного процесса, совершенствования качества обучения, профессиональных знаний, внедрения положительного опыта работы подразделений в учебный процесс и т.п.;

- руководящим составом был запланирован и проведен педагогический контроль – 12 раз;

- проведено 4 учебно-методических сбора;

- подготовлены материалы для проведения профилактической работы с детьми в рамках взаимодействия с образовательными учреждениями по вопросам

безопасности жизнедеятельности, охраны труда, здорового образа жизни, популяризации деятельности МЧС. Проведено 72 мероприятия;

- подготовка и участие в конкурсе профессионального мастерства на звание «Лучший преподаватель», а так же в конкурсе «Лучший учебный центр – 2024».

7. Внутренняя система оценки качества образования

Анализ работы преподавательского состава

В целях качественной организации образовательного процесса были разработаны календарные учебные графики проведения занятий, составлено расписание занятий, распределена учебная нагрузка преподавательского состава на каждого преподавателя с раскреплением по каждой категории обучаемых.

Итоги обучения слушателей обсуждались на заседаниях педагогического совета, отделения специальных дисциплин, оперативных совещаниях при заместителе начальника учебного центра.

Регулярно анализировались результаты педагогического контроля, принимались меры к устранению недостатков.

Итоговые экзамены и зачеты проводились в сроки, предусмотренные учебными программами.

В соответствии с составленным графиком на учебный год, педагогический контроль занятий каждого преподавателя проводится не реже одного раза в квартал. В 2023 году было проведено 12 контрольных посещений.

В ходе педагогического контроля посещались занятия, которые были проведены как в очной, так и в заочной формах. После посещения занятия с каждым преподавателем было проведено собеседование по итогам и даны рекомендации по совершенствованию образовательного процесса и повышению эффективности работы на занятии. Например, проработать речевое оформление учебного занятия, разработать (переработать) средства наглядности, проработать невербальное общение со слушателями.

Во время собеседования были отмечены и положительные стороны каждого занятия и педагогические находки преподавателя. С положительной стороны при проведении учебных занятий были отмечены следующие моменты:

- соблюдение преподавательским составом принципов обучения;
- уверенное владение учебным материалом и свободное его изложение с использованием примеров из реальной жизни;
- применение во время занятия интерактивных методов и приемов работы со слушателями;
- своевременное подведение промежуточных итогов;
- доступный темп изложения;
- своевременное оказание помощи слушателям в случае возникновения затруднений, особенно при выполнении практических заданий и др.

Анализ результатов контроля подготовки основных категорий обучаемых

№ п/п	Категории обучающихся	Количество обученных	Результаты входного контроля (средний балл)	Результаты сдачи итоговых экзаменов (средний балл)
1.	Программа профессиональной подготовки по профессии: Пожарный	30	4,0	4,1
		30	3,9	4,4
		30	3,9	4,3
		30	3,9	4,6
		30	3,9	4,2
		30	3,9	4,3
		30	3,9	4,6
		30	3,9	4,6
2.	Первоначальная подготовка спасателей МЧС России к ведению поисково-спасательных работ	25	4,0	4,6
		25	4,0	4,4
		30	4,0	4,7
		30	4,0	4,5
		30	3,7	4,1
		30	3,7	4,3
		30	3,7	4,4
		30	3,8	4,2
		30	3,8	4,6
		30	3,8	4,4
		30	3,7	4,2
		30	3,7	4,3
3.	Профессиональная переподготовка водителей основных пожарных автомобилей общего применения	16	3,9	4,7
		16	3,9	4,1
		30	3,7	4,6
4.	Профессиональная переподготовка младших инспекторов пожарной профилактики	16	3,9	5,0
5.	Профессиональная переподготовка старших диспетчеров, диспетчеров служб пожарной связи	14	3,8	4,5
6.	Профессиональная переподготовка командиров отделений пожарно-спасательных частей	18	3,9	4,7
7.	Профессиональная переподготовка помощников начальников караулов пожарно-спасательных частей	12	3,9	4,9
8.	Профессиональная переподготовка старших мастеров (мастеров) газодымозащитной службы	12	3,9	4,4
9.	Повышение квалификации сотрудников и работников в качестве нештатных санитарных инструкторов	30	4,0	4,3
		30	3,9	4,7
		36	3,9	4,5
		37	3,9	4,5
10.	Повышение квалификации сотрудников	32	3,9	4,1

№ п/п	Категории обучающихся	Количество обученных	Результаты входного контроля (средний балл)	Результаты сдачи итоговых экзаменов (средний балл)
	и работников в качестве нештатных химиков-дозиметристов	32	3,9	3,9
		45	4,4	4,0
		38	3,9	4,0
11.	Повышение квалификации водителей основных пожарных и аварийно-спасательных автомобилей	20	3,9	4,5
		21	3,9	4,6
		21	3,9	4,3
12.	Повышения квалификации водителей транспортных средств категории «С», оборудованных устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов	27	4,0	4,6
		27	4,0	4,8
		25	4,0	4,7
		27	4,0	4,7
		27	4,0	4,5
13.	Повышение квалификации старших диспетчеров, (диспетчеров) служб пожарной связи	30	3,9	4,4
14.	Повышение квалификации помощников начальников караулов пожарно-спасательных частей	22	3,9	4,0
15.	Повышение квалификации командиров отделений пожарно-спасательных частей	32	3,9	3,8
		37	3,9	3,6
16.	Повышение квалификации старших мастеров (мастеров) газодымозащитной службы	13	3,9	4,2
17.	Повышение квалификации пожарных (старших пожарных)	37	3,7	4,8
		44	3,8	4,6
		45	3,8	4,9
		35	4,0	4,1
		35	4,0	4,4
18.	Повышение квалификации начальников караулов (дежурной смены) пожарно-спасательных частей	30	3,9	3,9
		31	3,8	3,9
19.	Повышение квалификации специалистов и руководителей служб охраны труда организаций	30	4,0	4,6
		30	4,0	4,3
		39	4,0	4,0
		37	4,0	4,0
		41	4,0	4,3
20.	Повышение квалификации специалистов, ответственных за электрохозяйство	31	3,9	4,2
	Средний балл			

Результаты итогового контроля позволяют говорить о том, что качество и объем знаний, полученных слушателями в учебном центре, соответствует

требованиям образовательных программ, так как показатели итоговой аттестации выше показателей входного контроля.

8. Воспитательная работа

Воспитательная работа в ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС в 2023 году организована и проводится в соответствии с требованиями приказа МЧС России от 28.10.2019 года № 614 «Об утверждении Положения об организации воспитательной и культурно-досуговой работы в учреждениях и организациях, находящихся в ведении МЧС России» и приказа учебного центра от 30.12.2022 года № 489 «Об организации воспитательной и культурно-досуговой работы в ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС в 2023 году».

В соответствии с данными руководящими документами организованы и проведены плановые мероприятия по воспитательной работе с личным составом, реализация которых позволила осуществить дальнейшее укрепление морально-психологического потенциала. Для реализации этих целей утвержден План работы по укреплению дисциплины, предупреждению преступлений и происшествий с личным составом (работниками) ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС на 2023 год.

Среди личного состава учебного центра организуется и проводится государственно-правовое информирование по графику, разрабатываемому на каждый квартал и утверждаемому начальником учебного центра. Беседы проводятся каждую среду месяца. Тематика государственно-правового информирования включает вопросы государственно-правовой политики, доведения до сотрудников изменений в законодательстве, новых нормативных актов, обзор текущей политической и социально-экономической ситуации в стране и регионе, а также событий, происходящих в системе МЧС России.

Проводится работа по обновлению стендов наглядной агитации. На стендах представляется текущая информация, боевые листки, поздравления. Постоянно ведется и обновляется Исторический формуляр и проводятся встречи с ветеранами, состоящими на учете в ветеранских организациях МЧС России.

В течение 2023 года в ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС организованы и проведены торжественные мероприятия, посвященные:

- Дню защитника Отечества;
- Всемирному Дню ГО;
- Международному женскому дню;
- Дню пожарной охраны;
- Дню Победы;
- Дню России;
- Дню Государственного флага РФ;
- Дню народного единства;
- Дню Спасателя;
- Новому году.

Личный состав вместе со слушателями учебного центра приняли участие в проведении акции «Бессмертный полк», в патриотической акции «Георгиевская

ленточка», во Всероссийском экологическом диктанте, диктанте Победы.

Воспитательная работа существенно дополняется проведением культурно - массовых и спортивных мероприятий, в которых принимают участие слушатели всех учебных групп: посещение пожарно-технической выставки Главного управления МЧС России по Омской области; Омского драматического театра, Омской крепости, Исторического парка «Россия - моя история», соревнования по настольному теннису, шашкам и шахматам, силовому спорту и другие. Все мероприятия проводимые в учебном центре оформляются фотоотчетами и выкладываются на официальном сайте ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС.

9. Учебная материально-техническая база

Учебный центр располагает необходимой для осуществления обучения слушателей материальной базой: девять учебных классов; база газодымозащитной службы; учебно-тренажерный комплекс ПТС «Грот»; многофункциональный тренажер ПТС «Лава-К», спортивный и актовый зал; общежитие.

По специфике преподаваемых предметов классы подразделяются:

- класс пожарной техники и пожарно-технического вооружения;
- класс пожарной профилактики;
- класс подготовки водителей и операторов пожарной техники;
- класс пожарной тактики, противопожарной службы гражданской обороны и медицинской подготовки;
- класс информатики и вычислительной техники;
- учебный класс и база газодымозащитной службы,
- класс психологической подготовки;
- класс теоретического обучения транспортной безопасности;
- класс практического обучения транспортной безопасности.

Учебная база для психологической подготовки личного состава:

- УТК «ГРОТ» по обучению газодымозащитников;
- МТ ПТС «Лава»-К»;
- элементы полосы психологической подготовки.

Учебная база для физической и спортивной подготовки личного состава:

- тренажерно-спортивный зал 120 кв.м;
- элементы 100-метровой полосы препятствий;
- учебная тренировочная 4-этажная башня на 2 дорожки;
- волейбольная площадка;
- специализированный испытательный учебно-тренировочный полигон ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС;

Жилищно-бытовые условия:

- столовая на 80 посадочных мест;
- общежитие на 40 мест;
- душевая, кухня в общежитии, сантехнические помещения;
- фельдшерский пункт.

Перед руководством учебного центра стоит задача решить следующие проблемные вопросы:

- обновление программного обеспечения виртуальных тренажеров;
- обновление компонентов электрических схем тренажеров;
- обновление учебного снаряжения и ПТВ.

Для самостоятельной подготовки обучающихся к занятиям Учебный центр располагает учебной литературой в печатном и электронном формате. Фонд библиотеки насчитывает более 600 экземпляров печатной продукции специальной учебной литературы.

10. Повышение квалификации и специальное обучение работников.

В 2023 году руководители и преподаватели учебного центра прошли обучение по программам повышения квалификации:

- начальник учебного центра Тимко П.А. прошел обучение в ООО «Академия госаттестации» по следующим темам «Безопасные методы и приемы работы на высоте», «Безопасные методы и приемы работ в электроустановках», «Безопасные методы и выполнения огневых работ», «Безопасные методы и приемы выполнения пожароопасных работ», «Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредными и опасных производственных факторов...», «Вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда»;

- старший преподаватель Максименко И.А. прошел обучение в ПК ООО «Академия госаттестации» по следующим темам «Общие вопросы ОТ и функционирования системы управления ОТ», «Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных производственных факторов...», «Оказание первой помощи пострадавшим» и в СПСА ГПС МЧС – по теме «Эксплуатация современной высотной аварийно-спасательной техники»;

- старший преподаватель Прищепа В.В. прошел обучение в ООО «Академия госаттестации» по следующим темам «Безопасные методы и приемы работы на высоте», «Безопасные методы и приемы работ в электроустановках», «Безопасные методы и выполнения огневых работ», «Безопасные методы и приемы выполнения пожароопасных работ», «Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредными и опасных производственных факторов...», «Вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда», «Использование (применение средств индивидуальной защиты)»;

- преподаватель Морозов С.Ю. прошел обучение в Сибирском образовательном центре г. Омск по теме «Закупки по 223-ФЗ», в ООО «Академия госаттестации» по следующим темам «Общие вопросы ОТ и функционирования системы управления ОТ», «Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных производственных факторов...» и в АНО ДПО «НАДПО» профессиональную переподготовку по направлению «Педагог ДПО и ПО».

С целью повышения уровня профессиональной компетентности преподавательского состава в ФАУ ДПО Омский учебный центр имеется возможность подключения к электронной библиотечной системе и

информационно-справочным базам, а так же имеется подписка на периодические издания «Пожарное дело», «Спасатель» и др.

Заключение

Результаты самообследования показывают, что организационно-правовое обеспечение деятельности Учебного центра полностью соответствует законодательству Российской Федерации, образовательная деятельность осуществляется на основании лицензии, структура и организация управления обеспечивают решение задач по подготовке специалистов, занимающихся деятельностью в области пожарной безопасности и ликвидации последствий стихийных бедствий.

Программы обучения, реализуемые Учебным центром, актуальны и востребованы на рынке образовательных услуг. Результаты итогового контроля и внутренний мониторинг качества образовательных услуг позволяют говорить о том, что качество и объем знаний, полученных слушателями в Учебном центре, соответствует требованиям образовательных программ.

Уровень профессиональных компетенций и богатый практический опыт педагогического состава Учебного центра позволяют проводить теоретические и практические занятия со слушателями на высоком научно-методическом уровне и успешно справляться с задачей по качественной подготовке слушателей

Уровень и качество материально-технической базы Учебного центра, учитывая специфику реализуемых образовательных программ, позволяет организовать учебный процесс на должном уровне. Социально-бытовые условия слушателей и преподавателей являются достаточно комфортными для труда и отдыха.

На основании проведенного самообследования можно сделать выводы о необходимости:

- продолжать работу по совершенствованию системы дистанционного обучения слушателей и внедрение электронных систем для формирования организационных и отчетных документов учебного отдела;
- повышать уровень профессионального мастерства и квалификации преподавательского состава Учебного центра в учебных заведениях МЧС России;
- привлекать к проведению занятий практических работников МЧС России, а так же специалистов других министерств и организаций;
- совершенствовать материально-техническую базу за счет обновления тренажерных комплексов и приобретения необходимого пожарно-технического вооружения;
- совершенствовать систему внутреннего контроля качества подготовки слушателей;
- расширять клиентскую базу, включая объекты различных сфер экономики, по направлениям образовательной деятельности Учебного центра;
- использовать более эффективные формы обучения населения в области охраны труда, гражданской обороны, пожарной безопасности и безопасности нахождения людей на водных объектах.