

МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО РАБОТЕ С ЛИЧНЫМ СОСТАВОМ

**ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ**

Повышение квалификации сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации, привлекаемых к выполнению задач в период действия военного положения или чрезвычайного положения, в период проведения контртеррористической операции, специальных и иных определенных Президентом Российской Федерации операций и выполнения задач в области территориальной обороны, в условиях вооруженного конфликта, при возникновении чрезвычайных обстоятельств и в иных особых условиях в составе подразделения полиции (функциональной группы) с применением альпинистского снаряжения на высотных объектах или горных склонах
(высотная подготовка)

по профессии рабочего «Промышленный альпинист»

Москва
2023

МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО РАБОТЕ С ЛИЧНЫМ СОСТАВОМ

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления
оперативного реагирования
МВД России
генерал-лейтенант полиции


«25» декабря 2023 г. Д.А. Назаренко

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Главного управления
по работе с личным составом
МВД России
генерал-лейтенант полиции


«19» 2024 г. А.П. Ларионов



**ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ**

Повышение квалификации сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации, привлекаемых к выполнению задач в период действия военного положения или чрезвычайного положения, в период проведения контртеррористической операции, специальных и иных определенных Президентом Российской Федерации операций и выполнения задач в области территориальной обороны, в условиях вооруженного конфликта, при возникновении чрезвычайных обстоятельств и в иных особых условиях в составе подразделения полиции (функциональной группы) с применением альпинистского снаряжения на высотных объектах или горных склонах
(высотная подготовка)

по профессии рабочего «Промышленный альпинист»

**Москва
2023**

Примерная основная программа профессионального обучения «Повышение квалификации сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации, привлекаемых к выполнению задач в период действия военного положения или чрезвычайного положения, в период проведения контртеррористической операции, специальных и иных определенных Президентом Российской Федерации операций и выполнения задач в области территориальной обороны, в условиях вооруженного конфликта, при возникновении чрезвычайных обстоятельств и в иных особых условиях в составе подразделения полиции (функциональной группы) с применением альпинистского снаряжения на высотных объектах или горных склонах (высотная подготовка)» по профессии рабочего «Промышленный альпинист». М.: ГУРЛС МВД России, 2023. 24 с.

Примерная основная программа профессионального обучения подготовлена авторским коллективом Брянского филиала Всероссийского института повышения квалификации сотрудников МВД России.

Рецензенты:

Восточно-Сибирский институт МВД России;

УМВД России по Брянской области.

Разрешается размножать и направлять в органы, организации, подразделения МВД России в необходимом количестве.

Подлежит реализации в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, находящихся в ведении МВД России¹ и имеющих лицензию на осуществление образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения.

© ГУРЛС МВД России, 2023

¹ Далее – «образовательная организация».

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативные правовые акты и инструктивные документы, использованные для разработки примерной основной программы профессионального обучения «Повышение квалификации сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации, привлекаемых к выполнению задач в период действия военного положения или чрезвычайного положения, в период проведения контртеррористической операции, специальных и иных определенных Президентом Российской Федерации операций и выполнения задач в области территориальной обороны, в условиях вооруженного конфликта, при возникновении чрезвычайных обстоятельств и в иных особых условиях в составе подразделения полиции (функциональной группы) с применением альпинистского снаряжения на высотных объектах или горных склонах (высотная подготовка)» по профессии рабочего «Промышленный альпинист»¹:

Федеральный закон от 7 февраля 2011 г. № 3-ФЗ «О полиции»;

Федеральный закон от 30 ноября 2011 г. № 342-ФЗ «О службе в органах внутренних дел Российской Федерации и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

приказ МВД России от 31 марта 2015 г. № 50 «Об утверждении Порядка организации прохождения службы в органах внутренних дел Российской Федерации»;

приказ МВД России от 1 июля 2017 г. № 450 «Об утверждении Наставления по организации физической подготовки в органах внутренних дел Российской Федерации»;

приказ МВД России от 23 ноября 2017 г. № 880 «Об утверждении Наставления по организации огневой подготовки в органах внутренних дел Российской Федерации»;

приказ МВД России от 5 мая 2018 г. № 275 «Об утверждении Порядка организации подготовки кадров для замещения должностей в органах внутренних дел Российской Федерации»;

приказ МВД России от 19 сентября 2022 г. № 691 «Об утверждении Особенности организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, дополнительным профессиональным программам и основным программам профессионального обучения, Особенности организации и осуществления методической и научной (научно-исследовательской) деятельности в области подготовки кадров в интересах обеспечения законности и правопорядка, а также деятельности федеральных государственных

¹ Далее – «программа».

организаций, осуществляющих образовательную деятельность и находящихся в ведении Министерства внутренних дел Российской Федерации»;

приказ Минобрнауки России от 26 августа 2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;

приказ Минтруда России от 16 ноября 2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;

приказ Минпросвещения России от 14 июля 2023 г. № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;

правила проведения альпинистских мероприятий, утвержденные на Конференции ФАР 5 декабря 2010 г. (дополнения: протокол от 29 мая 2016 г. № 7).

1.2. Цель реализации программы

Последовательное совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков сотрудника органов внутренних дел Российской Федерации, привлекаемого к выполнению задач в период действия военного положения или чрезвычайного положения, в период проведения контртеррористической операции, специальных и иных определенных Президентом Российской Федерации операций и выполнения задач в области территориальной обороны, в условиях вооруженного конфликта, при возникновении чрезвычайных обстоятельств и в иных особых условиях в составе подразделения полиции (функциональной группы) с применением альпинистского снаряжения на высотных объектах, без повышения образовательного уровня.

1.3. Планируемые результаты освоения программы

Повышение квалификации сотрудника органов внутренних дел Российской Федерации, привлекаемого к выполнению задач в период действия военного положения или чрезвычайного положения, в период проведения контртеррористической операции, специальных и иных определенных Президентом Российской Федерации операций и выполнения задач в области территориальной обороны, в условиях вооруженного конфликта, при возникновении чрезвычайных обстоятельств и в иных особых условиях в составе подразделения полиции (функциональной группы) с применением альпинистского снаряжения на высотных объектах, направлено на совершенствование и актуализацию необходимых в его профессиональной служебной деятельности компетенций.

В результате повышения квалификации обучающийся должен:

Знать:

тактические приёмы, порядок и способы действий подразделения в ходе проведения и по окончании специальных операций (мероприятий);

материальную часть вооружения, специальной и другой техники, находящейся на вооружении органа внутренних дел, а также порядок его (её) эксплуатации, применения и использования, обслуживания и хранения;

задачи и функции сотрудника органов внутренних дел Российской Федерации¹ при чрезвычайных ситуациях (обстоятельствах);

основы психологии и особенности действий личного состава при чрезвычайных ситуациях;

меры безопасности при работе на высоте с использованием альпинистского снаряжения;

виды спусковых и подъемных устройств, индивидуальных спусковых систем, веревок, условия хранения перечисленных средств, правила обращения с ними и их отбраковку;

способы закрепления снаряжения, вооружения и специальных средств на бойце;

виды узлов и способы их вязания;

виды страховок и места надежного закрепления веревок;

различные способы скрытого передвижения по фасаду;

организацию спуска по веревке, по отвесным стенам;

способы выдвигания сотрудников на штурмовые рубежи;

медико-психологический отбор личного состава для участия в спецоперациях;

организационно-практические вопросы медицинского обеспечения сотрудников органов внутренних дел в условиях проведения антитеррористических операций.

Уметь:

руководствоваться требованиями норм федерального и регионального законодательства, ведомственных нормативных актов при действиях по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий;

вырабатывать способность и умение продолжать в экстремальных условиях действовать, не снижая качества выполнения оперативно-служебных (служебно-боевых) задач;

самостоятельно выбирать безопасные точки крепления на зданиях, навешивать основные и страховочные веревки и осуществлять страховку и самостраховку различными способами;

передвигаться в зданиях, спускаться на веревке по отвесным стенам;

выполнять элементы позиционирования на веревке находясь в безопорном пространстве;

работать во взаимодействии с партнерами, под единым руководством, обеспечивая личную безопасность и безопасность партнеров, участвующих в выполнении операции;

применять оружие и специальные средства при выполнении служебно-боевых задач на высотных объектах;

оказывать первую помощь пострадавшим;

¹ Далее – «органы внутренних дел».

применять элементы невербального общения.

Владеть навыками:

выполнения профессиональных задач на высотных объектах, в условиях эмоционального напряжения в сложных и экстремальных ситуациях;

выбора безопасных и максимально надежных мест крепления основных и страховочных веревок на высотных объектах;

выполнения в безопасном пространстве различных видов технических действий (упражнений);

индивидуального и группового проникновения в многоэтажные здания и высотные объекты.

1.4. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы – 10 учебных дней по очной форме обучения.

1.5. Трудоёмкость программы

Трудоёмкость программы в соответствии с примерным учебным планом и примерным календарным учебным графиком составляет 76 академических часов вне зависимости от формы обучения, а также применяемых образовательных технологий.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося по программе должен быть не более 54 академических часов в учебную неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по ее освоению (объем аудиторной учебной нагрузки обучающегося в учебную неделю при освоении программы должен составлять не более 46 аудиторных часов, исключая самостоятельную работу).

2. ПРИМЕРНЫЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

2.1. Примерные требования к условиям реализации программы

Обучение по программе осуществляется исключительно по очной форме.

К освоению программы допускается сотрудник органов внутренних дел, прошедший обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте с применением систем канатного доступа и получивший квалификацию «Промышленный альпинист» в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16 ноября 2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» или имеющий «Книжку альпиниста», выданную на основании «Правил проведения альпинистских мероприятий», утвержденной на Конференции ФАР 5 декабря 2010 г. (дополнения: протокол от 29 мая 2016 г. № 7).

Образовательная деятельность по программе осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

Образовательная организация в порядке, утвержденном ее локальным нормативным актом, разрабатывает и утверждает образовательную программу повышения квалификации.

При формировании образовательной программы образовательная организация имеет право:

- увеличивать трудоемкость программы в пределах 10 %;

- изменять соотношение реализации объемов учебных разделов (тем) в календарном учебном графике между учебными неделями (учебными днями) в пределах максимального объема аудиторной учебной нагрузки обучающегося;

- определять последовательность изучения учебных разделов (тем);

- изменять соотношение занятий лекционного и семинарского типов в пределах 10 %;

- вносить мотивированные изменения в формулировки отдельных тем, перераспределять учебное время между отдельными темами и по видам занятий в пределах трудоемкости, определенной программой для учебного раздела (темы);

- дополнять содержание учебного раздела (темы) с учетом изменений в нормативно-правовом регулировании, задачах и функциях органов внутренних дел Российской Федерации и особенностей складывающейся оперативной обстановки по месту своей дислокации;

- определять форму и виды занятий семинарского типа.

При проведении практических занятий учебная группа делится на подгруппы не более 10 человек на одного преподавателя в целях обеспечения безопасности, а также наиболее полного задействования слушателей.

Учебная деятельность обучающегося по программе может предусматривать следующие виды учебных занятий: занятия лекционного типа, занятия семинарского типа (семинары, практические, тактические (тактико-специальные) занятия (учения), командно-штабные учения, практикумы,

«круглые столы», деловые игры, выездные занятия в органы, организации, подразделения МВД России).

В рамках аудиторных занятий могут быть предусмотрены встречи с представителями органов, организаций, подразделений МВД России, правоохранительных органов, государственных и общественных организаций.

Ответственность за реализацию программы в полном объеме в соответствии с примерным учебным планом, качество подготовки обучающего несет образовательная организация.

2.2. Кадровое обеспечение реализации программы

Реализация программы обеспечивается профессорско-преподавательским составом и учебно-вспомогательным персоналом образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы на условиях гражданско- правового договора.

Педагогическую деятельность по программе должны осуществлять лица, имеющие высшее образование и отвечающие квалификационным требованиям указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональным стандартам, а также прошедшие обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе не реже 1 раза в 3 года частично или полностью в форме стажировки в органах, организациях, подразделениях МВД России, а также в иных государственных органах и государственных организациях.

2.3. Примерное информационно-методическое обеспечение образовательного процесса при реализации программы

Учебно-материальная база образовательной организации должна соответствовать санитарно-гигиеническим и пожарно-техническим нормам, обеспечивать проведение всех видов теоретической и практической подготовки обучающегося, предусмотренных примерным учебным планом программы.

Обучающийся в образовательной организации должен обеспечиваться доступом к образовательной программе и методическим материалам образовательной организации, разработкам по ней, расписанию учебных занятий, к современным профессиональным базам данных, информационно-справочным и поисковым системам.

2.3.1. Библиотечно-информационное обеспечение образовательного процесса

Обучающимся по программе должна быть предоставлена возможность пользоваться фондами библиотек образовательной организации, включая читальные залы, абонементы учебной, методической, научной, художественной литературы, информационно-библиотечные центры и прочее.

Библиотека(и) образовательной организации должна(ы) соответствовать требованиям Положения о порядке организации работы библиотек органов внутренних дел Российской Федерации, утверждённого приказом МВД России от 24 декабря 2008 г. № 1146, и Порядка организации работы

по комплектованию, формированию библиотечного фонда образовательных организаций МВД России, утвержденного приказом МВД России от 14 октября 2019 г. № 703.

Кроме того, для обучающегося по программе должен быть организован доступ к полнотекстовым ресурсам электронно-библиотечных систем – электронным библиотекам с возможностью неограниченного доступа к учебным и научным изданиям.

2.3.2. Информационно-справочные и поисковые системы

Для подготовки обучающегося к занятиям в образовательной организации должен быть оборудован доступ к сети Интернет, интегрированной мультисервисной телекоммуникационной системы органов внутренних дел Российской Федерации и к сервисам Единой системы информационно-аналитического обеспечения деятельности МВД России, установлены автоматизированные рабочие места с возможностью доступа к справочной правовой системе и специализированной территориально распределенной автоматизированной системе «Юрист».

2.3.3. Программное обеспечение

Для обучающегося по программе и профессорско-преподавательского состава должны быть доступны:

операционные системы Astra Linux Special Edition и (или) Microsoft Windows;

пакеты офисных программ LibreOffice, Мой офис и (или) Microsoft Office;

специализированное программное обеспечение, необходимое для реализации образовательной программы.

2.4. Примерные материально-технические условия реализации программы

В образовательной организации в целях обеспечения практической направленности повышения квалификации должен быть оборудован следующий специализированный аудиторный фонд:

кабинеты: высотной подготовки, специальной техники; огневой подготовки; тактико-специальной подготовки; морально-психологической подготовки; первой помощи;

специальные классы: информационных технологий (компьютерный класс); первой помощи; стрелковых тренажеров;

полигоны: учебно-тренировочный полигон высотно-штурмовой подготовки, учебно-тренировочный комплекс высотно-штурмовой подготовки;

спортивные залы: общефизической подготовки, боевых приемов борьбы, тренажерный (атлетической гимнастики);

стрелковый тир.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

3.1. Примерный учебный план

№ п/п	Наименование учебных разделов, тем	Всего часов	Из них		
			Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Форма контроля
Раздел 1. Высотная подготовка					
1.1.	Требования по охране труда и мерам безопасности при производстве работ на высоте	2	2	-	-
1.2.	Технологии выполнения работ методами промышленного альпинизма. Назначение и устройство альпинистского снаряжения и экипировки, используемого специалистами-высотниками	4	2	2	-
1.3.	Узлы и соединения	4	2	2	-
1.4.	Основы страховки при работе на высоте. Техника спуска и подъема по закрепленной веревке	4	-	4	-
1.5.	Организация специальных операций с использованием альпинистского снаряжения	6	-	6	-
1.6.	Способы перемещения по стене и проникновение в здание с использованием специальных спусковых устройств. Эвакуация пострадавшего (заложника) из объекта штурма	12	-	12	-
1.7.	Тактические и технические особенности действий бойцов-высотников при проведении специальных операций в многоэтажных зданиях	12	-	12	-
Зачет		2	-	-	2
Всего по разделу:		46	6	38	2
Раздел 2. Огневая подготовка					
2.1.	Ведение стрельбы из ручного стрелкового оружия, стоящего на вооружении органов внутренних дел Российской Федерации	6	-	6	-
Всего по разделу:		6	-	6	-
Раздел 3. Правовая подготовка					
3.1.	Особенности правового регулирования действий сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации при проведении специальных операций на высотных объектах	2	2	-	-
3.2.	Правомерность применения сотрудниками органов внутренних дел Российской Федерации физической силы, специальных средств или огнестрельного оружия	2	-	2	-
Всего по разделу:		4	2	2	-

Раздел 4. Первая помощь					
4.1.	Основы оказания первой помощи. Первая помощь при функциональных повреждениях	2	-	2	-
4.2.	Оказание первой помощи при ранениях и терминальных состояниях	2	-	2	-
4.3.	Укладка и транспортировка пострадавшего	2	-	2	-
Всего по разделу:		6	-	6	-
Раздел 5. Психологическая подготовка					
5.1.	Профессиональная психологическая подготовка сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации к действиям в экстремальных условиях	2	-	2	-
5.2.	Основы психологической подготовки сотрудников для работы в безопасном пространстве	2	-	2	-
Всего по разделу:		4	-	4	-
Зачет по разделам 3-5		2	-	-	2
Консультация перед итоговой аттестацией		2	-	2	-
Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)		6	-	-	6
Итого:		76	8	58	10

3.2 Примерный календарный учебный график

Вид учебного занятия \ Учебный день	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Занятия лекционного типа	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Занятия семинарского типа	4	4	8	8	8	6	8	6	4	-
Промежуточная аттестация	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Консультация перед итоговой аттестацией	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Всего:	8	8	8	8	8	6	8	8	8	6

3.3. Рабочая программа учебных разделов (тем)

Раздел 1. Высотная подготовка

Тема 1.1. Требования по охране труда и мерам безопасности при производстве работ на высоте.

Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте. Требования по охране труда при работе на высоте в ограниченном пространстве. Обязанности должностных лиц по охране труда и мерам безопасности при производстве работ на высоте.

Требования по организации места проведения занятий. Общие термины.

Термины, описывающие средства предотвращения от падения.

Обязанности лиц допущенных к выполнению высотных работ.

Право осуществления деятельности, контроль и ответственность за соблюдение требований безопасности при подготовке (специалистов-высотников).

Организация выполнения задач с использованием альпинистского снаряжения, требования к исполнителю (специалисту-высотнику). Требования к применяемому альпинистскому снаряжению.

Тема 1.2. Технологии выполнения работ методами промышленного альпинизма. Назначение и устройство альпинистского снаряжения и экипировки, используемого специалистами-высотниками.

Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте. Работа на высоте. Основные понятия. Требования к квалификации работников. Обязанности работников.

Основные подходы к обеспечению безопасности работников при выполнении работ на высоте. Вредные и опасные производственные факторы при работах на высоте.

Альпинистская веревка. Трос. Плоские капроновые ленты (стропы). Карабины (соединительные элементы). Индивидуальные страховочные системы. Рабочие сидения-седушки. Спусковые (тормозные) устройства. Зажимы для веревки и троса. Устройства для подъема по веревке. Лебедки для троса и веревки. Амортизаторы рывка. Вспомогательные приспособления. Приспособления, облегчающие работу с тросом.

Автономные осветительные средства.

Прочностные характеристики снаряжения. Правила хранения. Условия отбраковки. Правила приобретения и контроля снаряжения и оборудования для выполнения технологических операций на высотных объектах и в безопасном пространстве. Журналы учета спецсредств.

Тема 1.3. Узлы и соединения.

Общие свойства и требования, предъявляемые к узлам.

Узлы для связывания веревок (прямой узел, встречный узел, брамшкотовый узел, узел «грейпвайн»).

Узлы для привязывания (узел «булинь», штыковые узлы, узел «проводник» и его модификации).

Специальные узлы (узел Прусика, узел Бахмана, узел «стремя», узел UIAA, узел Гарда, схватывающие узлы «блэкнот», «спасатель» для веревок одинакового диаметра).

Соединение плоских лент. Соединение стальных тросов.

Методы бухтования (маркировки) канатов.

Тема 1.4. Основы страховки при работе на высоте. Техника спуска и подъема по закрепленной веревке.

Основные факторы обусловленные местоположением анкерных устройств. Методы закрепления канатов. Организация пунктов страховки. Критерии оценки надежности точек закрепления.

Блокировка двух и более точек с равномерным распределением нагрузки. Объекты трения.

Краткие сведения о напряжениях, возникающих при различных углах нагружения веревки. Расчет усилий, возникающих при рывке.

Способы обеспечения безопасности работников. Групповая и индивидуальная страховка. Динамическая страховка и способы гашения рывка при срыве работника.

Рабочая спусковая система. Страховочная система. Закрепление веревки (троса). Навеска веревок. Вертикальные перила.

Посадка на веревку. Применение оттяжек. Применение консолей. Завешивание исполнителя. Техника активного и пассивного спуска. Дюльфер по веревкам.

Тема 1.5. Организация специальных операций с использованием альпинистского снаряжения.

Порядок проведения специальных операций спецподразделениями МВД России с использованием подвесных устройств, специальных средств и альпинистского снаряжения.

Методика подготовки и обучения личного состава спецподразделений в проведении спецоперации (мероприятий) по штурму помещения в различных ситуациях и условиях.

Тема 1.6. Способы перемещения по стене и проникновение в здание с использованием специальных спусковых устройств. Эвакуация пострадавшего (заложника) из объекта штурма.

Выбор веревки, приемы крепежа каната на здании. Выбор и способы вязания узлов. Тренировка в выполнении приёмов надевания и снятия подвесной системы, присоединения к ней тормозного блока. Спуск по стене, прохождение оконных проемов, выполнение приемов «зависания» с переворотом.

Проникновение в здание при помощи специального изделия штурмовая «кошка», штурмового шеста, штурмового трапа, штурмовой лестницы, живой

лестницы, свободного конца веревки.

Способы экстремальной эвакуации с позиции.

Практическая отработка выполнения элементов штурма помещения в оконный проем.

Техника активного и пассивного спуска. Работа на двух веревках. Пересадка с веревки на веревку. Сложные веревочные системы. Полиспастные системы. Расчет усилий в полиспасте. Методы спуска и подъема человека и груза.

Освобождение пострадавшего от зависания. Укладка пострадавшего при работе на высоте. Спуск и подъем пострадавшего. Спуск пострадавшего на одинарной и двойной веревке. Спуск с сопровождающим. Организация системы полиспаст, подъем пострадавшего с сопровождающим и спуск с наращиванием веревок. Тормозные спусковые системы.

Тема 1.7. Тактические и технические особенности действий бойцов-высотников при проведении специальных операций в многоэтажных зданиях.

Боевой порядок (расчет) штурмовой группы специалистов-высотников. Закрепление основных веревок (навеска), обеспечение страховки штурмовой группы, выход на фасад.

Действия по отсчету времени штурма, спуски к объекту штурма, закрепление на исходных, промежуточных рубежах и рубежах штурма. Способы проведения разведки через окно.

Отработка различных тактических приемов и способов проникновения штурмующих в оконный проем. Техника экстремального покидания помещения с использованием альпинистского снаряжения.

Практическая отработка приемов действия «боевой тройки» при вхождении в помещение. Выход группы на штурмовые рубежи. Организация связи, подбор снаряжения. Выбор оружия в зависимости от поставленной задачи. Невербальные методы общения.

Раздел 2. Огневая подготовка

Тема 2.1. Ведения стрельбы из ручного стрелкового оружия, стоящего на вооружении органов внутренних дел Российской Федерации.

Учебные стрельбы из ручного стрелкового оружия, стоящего на вооружении органов внутренних дел. Выполнение базовых упражнений стрельбы из пистолета и пистолета-пулемета по действующему Курсу стрельб.

Принципы стрельбы в ближнем бою. Организация флангового и перекрестного огня, обстрела скрытых подступов и мёртвых пространств.

Выработка устойчивого навыка производства прицельной упреждающей пары выстрелов с одновременным уходом с линии вероятного ответного огня.

Особенности ведения стрельбы и обеспечения личной безопасности в условиях проведения специальных мероприятий и операций с использованием альпинистского снаряжения и средств индивидуальной защиты.

Сочетание системы огня с естественными препятствиями и заграждениями. Выбор укрытия и правильного положения для стрельбы, формирование навыка постоянного контроля изменяющейся обстановки.

Способы стрельбы из короткоствольного оружия. Стрельба с одной и двух рук.

Выполнение стрелковых упражнений в условиях моделирования ситуаций служебной деятельности после физической нагрузки.

Раздел 3. Правовая подготовка

Тема 3.1. Особенности правового регулирования действий сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации при проведении специальных операций на высотных объектах.

Правовые основы деятельности органов внутренних дел при проведении специальных операций.

Организация деятельности функциональных групп органов внутренних дел при проведении специальных операций в мирное и военное время. Особенности обеспечения общественного порядка и безопасности в обычных условиях проведения специальных операций.

Обеспечение общественного порядка и безопасности в условиях проведения контртеррористических операций.

Нормативно-правовое регулирование деятельности специалистов-высотников органов внутренних дел.

Организация подготовки сил и средств к проведению специальных мероприятий. Меры, обеспечивающие безопасность действий сотрудников на высотных объектах.

Основная технология выполнения работ с использованием методов промышленного альпинизма, исходя из требований приказа Минтруда России от 16 ноября 2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».

Тема 3.2. Правомерность применения сотрудниками органов внутренних дел Российской Федерации физической силы, специальных средств или огнестрельного оружия.

Права сотрудников органов внутренних дел по применению силовых мер.

Задержание лица, совершившего преступление. Правомерность причинения вреда задерживаемому лицу.

Необходимая оборона при задержании. Крайняя необходимость. Условия правомерности акта крайней необходимости.

Специальные средства. Применение физической силы, специальных средств и огнестрельного оружия. Нормативно-правовое регулирование деятельности сотрудников органов внутренних дел.

Раздел 4. Первая помощь

Тема 4.1. Основы оказания первой помощи. Первая помощь при функциональных повреждениях.

Понятия о ранениях. Классификация ран, их характеристика. Раневая инфекция, асептика и антисептика.

Основные правила наложения медицинских повязок.

Индивидуальный перевязочный пакет. Правила наложения повязок. Типовые повязки. Способы их наложения.

Особенности наложения повязок на различные части тела.

Наружные кровотечения. Способы остановки наружного кровотечения. Признаки внутреннего кровотечения.

Медицинские средства для остановки кровотечения и правильность их применения.

Травматизм и его виды. Основные правила фиксации поврежденных конечностей. Иммобилизация при повреждениях предплечья, плеча, бедра, голени.

Открытое и закрытое повреждение грудной клетки и живота, распознавание, особенности транспортировки и оказание первой помощи.

Последовательность мер оказания первой помощи при наличии у пострадавшего перелома позвоночника.

Распознавание и особенности оказания помощи, пострадавшим с переломами костей таза.

Первая помощь при переломах костей черепа и повреждениях головного мозга. Правила транспортной иммобилизации. Правила снятия одежды и обуви с пострадавших.

Тема 4.2. Оказание первой помощи при ранениях и терминальных состояниях.

Первая помощь при травматическом шоке, воздействии на организм крайних температур, функциональных повреждениях. Ожоги, обморожение и электротравма: классификация, признаки и первая помощь при них. Обморок и причины его возникновения.

Тепловые и солнечные удары. Первая помощь пострадавшим при обмороках.

Закрытая черепно-мозговая травма. Правила оказания первой помощи при закрытой черепно-мозговой травме.

Способы проведения пострадавшему реанимационных мероприятий и их последовательность. Методика проведения искусственного дыхания и наружного массажа сердца.

Стабилизация состояния пострадавшего (стандарт реанимационных действий).

Тема 4.3. Укладка и транспортировка пострадавшего.

Понятие и различные виды транспортировки. Последовательность действий при осмотре пострадавших. Общие понятия об иммобилизации. Особенности иммобилизации при повреждениях конечностей. Правила транспортной иммобилизации.

Правила снятия одежды и обуви с пострадавших. Особенности транспортировки людей с нарушениями психики.

Доставка пострадавшего из положения зависания на удобную площадку для оказания первичной помощи. Основные положения пострадавшего. Доврачебная помощь, оказываемая при транспортировке.

Раздел 5. Психологическая подготовка

Тема 5.1. Профессиональная психологическая подготовка сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации к действиям в экстремальных условиях.

Понятие и сущность психологической готовности сотрудника органа внутренних дел к действиям в экстремальных условиях. Структура и классификация психологической подготовки сотрудников органов внутренних дел.

Организация и методы психологической подготовки. Характеристика профессиональной надежности и психологической устойчивости сотрудника. Психологическая устойчивость к различным сложным факторам служебной деятельности: экстремальные морально-психологические факторы, экстремальные профессионально-психологические факторы.

Методика развития профессиональной чувствительности, наблюдательности, внимания, памяти, мышления.

Характеристика эмоционально-волевой сферы сотрудников органов внутренних дел. Психологические методы обеспечения безопасности сотрудника. Формирование установки на выживание в экстремальных условиях.

Тактика и психология надежного поведения сотрудника органов внутренних дел. Выдержка и самообладание, преодоление страха и разумный риск в нештатных ситуациях.

Тема 5.2. Основы психологической подготовки сотрудников для работы в безопасном пространстве.

Психологическая готовность сотрудника к работе на высоте в экстремальных условиях и ее формирование. Составляющие психологической готовности к работе в экстремальных условиях.

Стрессогенные факторы. Борьба с дистрессом. Повышение барьера стрессоустойчивости. Способы индивидуальной психологической подготовки. Аутогенная тренировка, идеомоторная тренировка, навыки саморегуляции.

Психология малой группы. Роль лидера и руководителя. Особенности работы малой группы при выполнении специальных операций в безопорном пространстве и на высотных объектах.

Основы психологической уверенности для работы на высоте, в условиях воздействия неблагоприятных факторов и утомления. Психологический шок и его разновидности.

3.4. Рекомендуемая литература

Нормативные правовые акты:

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г.) [Электронный ресурс] // Доступ из справочной правовой системы «Консультант Плюс».

2. Закон Российской Федерации от 21 июля 1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне» [Электронный ресурс] // Доступ из справочной правовой системы «Консультант Плюс».

3. Федеральный конституционный закон от 30 мая 2001 г. № 3-ФКЗ «О чрезвычайном положении» [Электронный ресурс] // Доступ из справочной правовой системы «Консультант Плюс».

4. Федеральный закон от 25 июля 2002 г. № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности» [Электронный ресурс] // Доступ из справочной правовой системы «Консультант Плюс».

5. Федеральный закон от 6 марта 2006 г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму» [Электронный ресурс] // Доступ из справочной правовой системы «Консультант Плюс».

6. Федеральный закон от 7 февраля 2011 г. № 3-ФЗ «О полиции» [Электронный ресурс] // Доступ из справочной правовой системы «Консультант Плюс».

7. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» [Электронный ресурс] // Доступ из справочной правовой системы «Консультант Плюс».

8. Приказ МВД России, ФСВНГ России от 7 октября 2016 г. № 292дсп/633дсп «О некоторых вопросах организации взаимодействия войск национальной гвардии Российской Федерации с Министерством внутренних дел Российской Федерации, его территориальными органами (подразделениями) при выполнении задач по охране общественного порядка и обеспечению общественной безопасности» // Текст документа официально опубликован не был.

9. Приказ МВД России от 7 февраля 2012 г. № 750дсп «Об установлении ограничений, связанных с применением сотрудниками полиции конкретных видов специальных средств» // Текст документа официально опубликован не был.

10. Приказ МВД России от 1 июля 2017 г. № 450 «Об утверждении Наставления по организации физической подготовки в органах внутренних дел Российской Федерации» [Электронный ресурс] // Доступ из специализированной территориально распределенной автоматизированной системы «Юрист».

11. Приказ МВД России от 23 ноября 2017 г. № 880 «Об утверждении Наставления по организации огневой подготовки в органах внутренних дел Российской Федерации» [Электронный ресурс] // Доступ из специализированной территориально распределенной автоматизированной системы «Юрист».

12. Приказ МВД России от 5 мая 2018 г. № 275 «Об утверждении Порядка организации подготовки кадров для замещения должностей органов внутренних дел Российской Федерации» [Электронный ресурс] // Доступ из специализированной территориально распределенной автоматизированной системы «Юрист».

13. Приказ МВД России от 20 октября 2020 г. № 720дсп «Об организации деятельности органов внутренних дел Российской Федерации при возникновении чрезвычайных обстоятельств» // Текст документа официально опубликован не был.

14. Приказ МВД России от 19 сентября 2022 г. № 691 «Об утверждении Особенности организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, дополнительным профессиональным программам и основным программам профессионального обучения, Особенности организации и осуществления методической и научной (научно-исследовательской) деятельности в области подготовки кадров в интересах обеспечения законности и правопорядка, а также деятельности федеральных государственных организаций, осуществляющих образовательную деятельность и находящихся в ведении Министерства внутренних дел Российской Федерации» [Электронный ресурс] // Доступ из специализированной территориально распределенной автоматизированной системы «Юрист».

15. Приказ МВД России от 2 июня 2023 г. № 360 «Об организации снабжения, хранения, учёта, выдачи (приёма) и обеспечения сохранности вооружения и некоторых иных материально-технических средств в органах внутренних дел Российской Федерации» [Электронный ресурс] // Доступ из специализированной территориально распределенной автоматизированной системы «Юрист».

16. Приказ Минтруда России от 16 ноября 2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» [Электронный ресурс] // Доступ из специализированной территориально распределенной автоматизированной системы «Юрист».

17. Постановление Минтруда России от 17 мая 2001 г. № 40 «О внесении дополнения в Единый тарифный квалификационный справочник работ и профессий рабочих» // [Электронный ресурс] // Доступ из справочной правовой системы «Консультант Плюс».

Основная литература:

1. Дудко А.С. Основы штурмового альпинизма на занятиях по высотной подготовке курсантов образовательных организаций МВД России: учебно-методическое пособие / А.С. Дудко, С.В. Украинский, Д.В. Хабаров; Краснодарский университет МВД России. – Краснодар: Краснодарский университет МВД России, 2019.

2. Крупчак М.М. Первая помощь пострадавшему. Оказание первой помощи в чрезвычайных ситуациях: учебник. Гриф УМО / М.А. Крупчак. – М.: КУРС, 2019.

3. Тарасенко В.А. Индивидуальная подготовка сотрудников специальных подразделений Российской Федерации при закреплении на должность «специалист-высотник» с присвоением квалификации по профессии «Промышленный альпинист». Учебное пособие / В.А. Тарасенко, С.Н. Суворов – Иркутск: Восточно-Сибирский институт МВД России, 2022.

4. Профессиональная подготовка полицейских: учебник для курсантов и слушателей образовательных организаций системы МВД России, сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации: в 4 частях / Министерство внутренних дел Российской Федерации, Департамент государственной службы и кадров; под общей редакцией В.Л. Кубышко. – Москва: ДГСК МВД России, 2020 – Ч. 1: Профессиональный цикл / В.Л. Кубышко, И.А. Кушнаренко, Н.Ю. Галкина [и др.], 2020.

5. Профессиональная подготовка полицейских: учебник для курсантов и слушателей образовательных организаций системы МВД России, сотрудников органов внутренних дел Российской Федерации: в 4 частях / Министерство внутренних дел Российской Федерации, Департамент государственной службы и кадров; под общей редакцией В.Л. Кубышко. – Москва: ДГСК МВД России, 2020. – Ч. 2: Профессиональный цикл / В.Л. Кубышко, Р.В. Карамельский, В.Ю. Батурин [и др.], 2020.

Дополнительная литература:

1. Основы штурмового альпинизма на занятиях по высотной подготовке курсантов образовательных организаций МВД России: учебно-методическое пособие / А.С. Дудко, С.В. Украинский, Д.В. Хабаров; Краснодарский университет МВД России. – Краснодар: Краснодарский университет МВД России, 2019.

2. Правила проведения альпинистских мероприятий: утверждены на Конференции ФАР 5 декабря 2010 г.: вступили в силу с 2011. – Москва: Федерация Альпинизма России (официальный сайт).

3. Школа альпинизма. Учебное пособие / И.К. Аленцев, Е.А. Брык, А.В. Васильев [и др.]. – Москва: Федерация альпинизма, 2017.

4. Основы альпинистской подготовки в специальных подразделениях ОВД МВД России: учебное пособие/ Д.Н. Краснокутский, С.Н. Кашин, И.В. Павлов. – Москва: ДКО МВД России, 2012.

5. Руководство по горной подготовке Сухопутных войск / А.Р. Шапошников, В.В. Бурьян, А.А. Яковенко [и др.]. – Москва: Министерство обороны, 2014.

6. Суворов С.Н. Десантирование и эвакуация с вертолета сотрудников специальных подразделений при проведении специальных операций: учебное пособие/ С.Н. Суворов, А.В. Мелентьев, В.А. Тарасенко. – Иркутск: ФГКОУ ВО ВСИ МВД России, 2018.

3.5. Примерный перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, рекомендуемых для освоения программы:

1. URL:<http://rospravosudie.com> – Библиотека судебной практики: «Росправосудие».

2. URL:<http://www.garant.ru> – Информационно-правовой портал «Гарант».

3. URL:<http://www.consultant.ru> – Официальный сайт компании «КонсультантПлюс».

4. URL:<http://www.iprbookshop.ru> – Электронно-библиотечная система IPRbooks.

5. URL:<http://www.knigafund.ru> – Электронно-библиотечная система «КнигаФонд».

4. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

Контроль успеваемости обучающегося – важнейшая форма контроля образовательной деятельности, включающая в себя целенаправленный систематический мониторинг освоения обучающимся программы в целях:

получения необходимой информации о выполнении обучающимся примерного учебного плана программы;

оценки уровня знаний, умений, навыков и приобретенной обучающимся компетенции;

стимулирования самостоятельной работы обучающегося.

Оценка качества освоения программы включает текущий контроль успеваемости обучающегося, промежуточную и итоговую аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в сроки, предусмотренные учебным планом и календарным учебным графиком образовательной программы образовательной организации, и расписанием учебных занятий, которое доводится до обучающегося в сроки, определенные образовательной организацией.

Освоение программы завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена, который проводится в порядке, установленном соответствующим локальным нормативным актом образовательной организации.

Оценка качества освоения программы проводится в отношении:

соответствия результатов освоения программы заявленной цели и планируемым результатам повышения квалификации;

соответствия организации образовательной деятельности в образовательной организации при реализации программы установленным требованиям к структуре, порядку и условиям реализации образовательных программ;

способности образовательной организации результативно и эффективно выполнять деятельность по предоставлению образовательных услуг.

Квалификационный экзамен для обучающегося проводится в соответствии с требованиями, установленными Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Минпросвещения России от 26 августа 2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения», приказом МВД России от 5 мая 2018 г. № 275 «Об утверждении Порядка организации подготовки кадров для замещения должностей в органах внутренних дел Российской Федерации».

Цель квалификационного экзамена: комплексная оценка теоретических знаний, проверка практических умений и навыков, усовершенствованных обучающимся, а также способности (компетенции) применять их на практике.

Итоговая аттестация (квалификационный экзамен) проводится в сроки, предусмотренные учебным планом, календарным учебным графиком образовательной программы образовательной организации и расписанием учебных занятий.

Консультация перед итоговой аттестацией (квалификационным экзаменом) проводится в последний учебный день, предшествующий итоговой аттестации (квалификационному экзамену).

Квалификационный экзамен состоит из двух аттестационных испытаний:

1-е аттестационное испытание – проверка у обучающегося персонального уровня теоретических знаний в форме, определяемой образовательной организацией самостоятельно;

2-е аттестационное испытание – практическая квалификационная работа: проверка у обучающихся персонального уровня сформированных профессиональных умений, владения навыками, компетенции в виде выполнения задач, заданий, упражнений.

Лицу, успешно освоившему программу и прошедшему итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации – свидетельство о профессии рабочего «Промышленный альпинист».

Лицу, не прошедшему итоговую аттестацию или получившему на итоговой аттестации оценку «неудовлетворительно», а также лицу, освоившему часть программы и (или) исключенному из списков обучающихся образовательной организации в ходе освоения программы, выдается справка об обучении или о периоде обучения установленного образца.