

**Об утверждении Правил деятельности полигонов и учебных центров воинских частей гражданской обороны**

Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 3 марта 2025 года № 73

      В соответствии с подпунктом 60-8) пункта 16 Положения о Министерстве по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 октября 2020 года № 701 "Вопросы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан", ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Утвердить прилагаемые Правила деятельности полигонов и учебных центров воинских частей гражданской обороны.

      2. Комитету по гражданской обороне и воинским частям Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

      1) направление электронной копии настоящего приказа в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан" Министерства юстиции Республики Казахстан для включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Министр* *генерал-майор*
 |
*Ч. Аринов*
 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Утвержденыприказом Министрапо чрезвычайным ситуациямРеспублики Казахстанот 3 марта 2025 года № 73 |

 **Правила деятельности полигонов и учебных центров воинских частей гражданской обороны**

 **Глава 1. Общие положения**

      1. Настоящие Правила деятельности полигонов и учебных центров воинских частей гражданской обороны (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 60-8) пункта 16 Положения о Министерстве по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 октября 2020 года № 701 "Вопросы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан" и регламентируют вопросы деятельности полигонов и учебных центров воинских частей гражданской обороны (далее – воинские части) с целью организации практических занятий по боевой подготовке и совершенствования профессиональных навыков военнослужащих воинских частей при проведении аварийно-спасательных и неотложных работ.

      2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:

      1) учебный объект (место) – специально отведенный участок местности, здания или сооружения, оборудованный для обеспечения выполнения задач боевой подготовки, а также формирования у военнослужащих психологической устойчивости в условиях, наиболее приближенных к реальной чрезвычайной ситуации;

      2) учебный центр – комплекс учебных объектов, предназначенный для обучения, практической отработки задач боевой подготовки и повышения уровня боевой выучки военнослужащих воинской части;

      3) полигон – специально отведенный земельный участок, выделенный на праве постоянного (временного) пользования для проведения мероприятий по боевой подготовке воинских частей, испытания оборудования и специальной техники, а также для проведения научных исследований, мероприятий по демонстрации возможностей специальной техники (оборудования). Полигон включает в себя учебные центры, автодромы, учебные поля и городки.

      4) полигонное оборудование – комплекс технических средств, создающих на участке местности необходимую учебную обстановку с имитационными средствами, предназначенными для обучения военнослужащих технологии ведения аварийно-спасательных и неотложных работ.

      3. Полигон (учебный центр) воинской части предназначен для:

      практического совершенствования задач боевой подготовки личного состава воинской части;

      слаживания подразделений воинской части и достижения их высокой полевой выучки;

      психологической подготовки личного состава и совершенствования навыков ведения аварийно-спасательных и неотложных работ;

      проведения командно-штабных, тактико-специальных учений и учебно-методических сборов;

      овладения передовыми методами использования аварийно-спасательного инструмента, оборудования и техники, совершенствования учебно-материальной и технической базы;

      проведения научных исследований, внедрения новых форм, методов и средств обучения, практической апробации вводимых технологий ведения аварийно-спасательных и неотложных работ.

 **Глава 2. Организация деятельности полигонов и учебных центров воинских частей**

      4. Непосредственное руководство полигоном (учебным центром) осуществляет командир воинской части. Ответственность за его состояние, организацию и соблюдение мер безопасности личным составом при нахождении на нем, а также за его совершенствование возлагается на начальника полигона (учебного центра).

      5. На каждый полигон (учебный центр) воинской части составляется формуляр полигона (учебного центра) по форме согласно приложения 1 к настоящим Правилам, в который заносятся данные по земельному участку, имеющимся зданиям, сооружениям и установленному оборудованию.

      6. В целях планирования, учета и организации мероприятий боевой подготовки в воинской части разрабатывается и ведется документация полигона (учебного центра) воинской части, согласно приложения 2 к настоящим Правилам.

      7. Учебные объекты (места) на полигоне (учебном центре) сооружаются исходя из потребности, определяемой программами боевой подготовки и объемом учебных задач. Проведение инженерных и строительных работ на территории полигона (учебного центра) проводится по решению командира воинской части, созданные подразделениями воинской части на территории полигона (учебного центра) временные учебные объекты (места) в ходе проведения учебных занятий, учений по их окончании ликвидируются (разбираются) силами и средствами подразделений, проводящих занятия или учения.

      8. Полигон (учебный центр) оборудуется тренировочным оборудованием, обеспечивающим эффективное проведение практических занятий по боевой подготовке и отвечающее требованиям безопасности.

      9. Профилактический ремонт, обслуживание полигонного оборудования и учебных объектов (мест) приказом командира воинской части закрепляется за начальником полигона (учебного центра).

      10. Начальник полигона (учебного центра) при исполнении функциональных обязанностей:

      принимает меры по предупреждению аварий и несчастных случаев на учебных объектах (местах);

      проводит занятия по обеспечению мер безопасности на территории полигона (учебного центра) с командирами подразделений воинской части, проверяет их знание с принятием зачета. Осуществляет допуск подразделений воинской части к проведению учебных занятий и учений;

      определяет районы размещения подразделений, места проведения занятий, полевых выходов и маршруты движения подразделений на территории полигона (учебного центра);

      проверяет соблюдение внутреннего порядка на полигоне (учебном центре);

      контролирует состояние и работу учебных объектов (мест) полигона (учебного центра), принимает меры к их постоянному содержанию в рабочем состоянии, их совершенствованию и внедрению на них средств электрификации и автоматизации с целью повышения надежности и безопасности учебных объектов (мест);

      руководит совершенствованием учебных объектов и участвует в разработке годовых и перспективных планов совершенствования учебно-материальной и технической базы воинской части;

      организовывает очистку территории полигона (учебного центра) от использованных или не использованных материалов, горючих веществ и мусора;

      контролирует своевременное получение, учет и надлежащее использование учебного оборудования, материальных средств и запасов;

      осуществляет контроль за использованием по предназначению выделенного участка земли, за своевременным ремонтом дорог на территории полигона (учебного центра);

      разрабатывает генеральный план полигона (учебного центра), карту и инструкции по мерам безопасности, схему постов оцепления и связи с ними, обязанности должностных лиц на учебных объектах с учетом условий местности;

      разрабатывает и контролирует выполнение планов технического обслуживания и ремонта учебного оборудования и не реже одного раза в месяц проверяет его состояние;

      в случае порчи или вывода из строя учебного оборудования, сооружений жилых зданий и имущества на учебных объектах (местах) уведомляет о случившемся командира подразделения проводящего занятия, указывает на принятия мер по их восстановлению, докладывает рапортом командиру воинской части, не разрешая эксплуатацию объекта до его полного восстановления.

      при нарушениях мер безопасности во время проведения занятий, немедленно прекращает занятия до полного их устранения.

      11. Инструктор – сержант полигона (учебного центра):

      контролирует состояние учебных объектов (мест), их технические характеристики и возможности по подготовке личного состава подразделений воинской части;

      ведет формуляр и карту полигона (учебного центра), учебных объектов (мест), журнал учета учебных занятий и учений на полигоне (учебном центре), согласно приложения 2 к настоящим Правилам;

      участвует в составлении расписаний занятий на неделю;

      проверяет соблюдение внутреннего порядка на полигоне (учебном центре);

      контролирует сохранность оборудования и имущества, соблюдение противопожарной безопасности и санитарного состояния закрепленного учебного объекта (места);

      следит за состоянием закрепленного учебного объекта (места) и указателей, обозначающих его границы;

      ежедневно обобщает и докладывает начальнику полигона (учебного центра) данные о количестве проведенных учебных занятий и учений и случаях нарушения мер безопасности;

      контролирует соблюдение требований безопасности всем личным составом на территории полигона (учебного центра), принимает меры по предупреждению аварий и несчастных случаев на учебных объектах (местах);

      контролирует допуск к электросети;

      инструктирует руководителей занятий по порядку использования учебного объекта (места) и учебно-материальной базы, его оцеплению и соблюдению мер безопасности;

      проводит показное занятие по порядку пользования учебным объектом (местом);

      при нарушениях мер безопасности во время проведения занятий, немедленно прекращает занятия до полного их устранения;

      отвечает за техническое обеспечение полигона (учебного центра), техническую исправность оборудования учебных объектов (мест), электрооборудования и техники, правильное их использование, своевременное техническое обслуживание, хранение, эксплуатацию и ремонт;

      контролирует соблюдение правил техники безопасности при эксплуатации, обслуживании и ремонте технического оборудования, электроустановок полигона (учебного центра);

      принимает личное участие в проведении работ по монтажу и обслуживанию спасательного оборудования, электроустановок, переводу их на весенне-летнюю и осенне-зимнюю эксплуатацию;

      проводит занятия по устройству и эксплуатации спасательного оборудования и электроустановок, проводить инструктажи по технике безопасности;

      ведет журнал инструктажа по технике электробезопасности, проверки знаний правил техники безопасности, согласно приложения 2 к настоящим Правилам;

      осуществляет учет и содержания первичных средств пожаротушения на полигоне (учебном центре);

      осуществляет противопожарные мероприятия на территории полигона (учебного центра);

      проверяет не реже одного раза в неделю техническое состояние аварийно-спасательного оборудования и техники, планирует обслуживание и ремонт учебного оборудования.

 **Глава 3. Учебные объекты (места) полигона (учебного центра) воинской части, их назначение и оборудование**

      12. Полигон (учебный центр), как правило, состоит из следующих учебных объектов (мест), зданий и сооружений: городок аварийно-спасательных и неотложных работ; кинологический городок; полоса гражданской обороны; автодром; спортивный городок; учебный корпус; строевой плац; контрольно-пропускной пункт; казарменное помещение (жилой корпус); столовая; медицинский пост; уборные; душевые; автопарк; котельная; участок для оборудования полевого лагеря; вертолетная площадка.

      13. Учебный объект "Городок аварийно-спасательных и неотложных работ" предназначен для комплексного обучения военнослужащих практическим действиям при выполнении аварийно-спасательных и неотложных работ и состоит из учебных мест: труба; городок радиационной, химической и биологической защиты; дорожно-транспортное происшествие; горная тропа; учебно-тренировочная башня; лабиринт; форт; авария на железнодорожном транспорте; причал.

      1) учебное место "Труба" предназначено для подготовки военнослужащих к проведению спасательных работ по эвакуации пострадавших из вертикальных производственных труб и инженерных колодцев, типовая схема учебного места, согласно приложения 3 к настоящим Правилам;

      2) учебное место "Городок радиационной, химической и биологической защиты" предназначено для подготовки военнослужащих к спасательным работам на химически-опасных объектах и предполагает проведение аварийно-спасательных и неотложных работ с применением средств защиты органов дыхания и кожи, применения приборов и средств радиационной, химической и биологической разведки и защиты, типовая схема учебного места, согласно приложения 4 к настоящим Правилам;

      3) учебное место "Дорожно-транспортное происшествие" предназначено для подготовки военнослужащих к спасательным работам при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий с участием различного вида транспорта, а также для выработки навыка работы с аварийно-спасательным инструментом и оборудованием в составе спасательного расчета, типовая схема учебного места, согласно приложения 5 к настоящим Правилам;

      4) учебное место "Горная тропа" предназначено для подготовки военнослужащих к спасательным работам в условиях горной местности и совершенствованию навыка работы с альпинистским оборудованием, типовая схема учебного места, согласно приложения 6 к настоящим Правилам;

      5) учебное место "Учебно-тренировочная башня" предназначено для подготовки военнослужащих к ведению спасательных работ на высотных зданиях и конструкциях, отработки нормативов по подъему на верхние этажи с помощью пожарных лестниц, типовая схема учебного места, согласно приложения 7 к настоящим Правилам;

      6) учебное место "Лабиринт" предназначено для подготовки военнослужащих к спасательным работам в условиях сплошных завалов, оборудованию лаза и совершенствования навыков поисково-спасательных работ, типовая схема учебного места, согласно приложения 8 к настоящим Правилам;

      7) учебное место "Форт" предназначено для подготовки военнослужащих к спасательным работам на производственных объектах в условиях чрезвычайных ситуациях техногенного характера, типовая схема учебного места, согласно приложения 9 к настоящим Правилам;

      8) учебное место "Железнодорожная катастрофа" предназначено для подготовки военнослужащих к спасательным работам при авариях на железной дороге, типовая схема учебного места, согласно приложения 10 к настоящим Правилам;

      9) учебное место "Причал" предназначено для подготовки военнослужащих к спасательным работам на акваториях, проведению занятий по водолазной подготовке, типовая схема учебного места, согласно приложения 11 к настоящим Правилам;

      14. Учебный объект "Кинологический городок" предназначен для дрессировки служебных собак на послушание и выполнение поисково-спасательных работ. Оборудуется в соответствии с приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 18 августа 2021 года № 408 "О некоторых вопросах деятельности кинологических подразделений профессиональных аварийно-спасательных служб и воинских частей Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан".

      15. Учебный объект "Полоса гражданской обороны" предназначен для выработки военнослужащими приемов, навыков и умений к действиям по предназначению в условиях массовых разрушений и завалов, учебный объект оборудуется согласно приложения 12 к настоящим Правилам.

      16. Учебный объект "Автодром" - участок местности, оборудованный знаками дорожного движения, различными видами дорожного покрытия и препятствиями для движения техники, предназначен для обучения водительского состава воинских частей вождению машин, испытанию автомобилей и гусеничной техники, а также проведения соревнований среди водительского состава. Оборудуется согласно приложения 13 к настоящим Правилам.

      17. Учебный объект "Спортивный городок" предназначен для проведения занятий с военнослужащими по физической подготовке на гимнастических снарядах.

      18. Учебный объект "Участок для развертывания полевого лагеря" предназначен для проведения подразделениями воинской части полевого выхода и отработки у военнослужащих навыков по оборудованию полевого лагеря. Размеры учебного объекта (поля) устанавливаются с учетом выполнения требований общевоинских уставов по развертыванию полевого лагеря.

 **Глава 4. Допуск подразделений на полигон воинской части**

      19. Сроки проведения занятий с подразделениями на полигоне (учебном центре) воинской части определяются планом боевой подготовки воинской части и программами боевой подготовки. Для уточнения запланированных мероприятий разрабатывается план вывода подразделений на полигон (учебный центр) воинской части.

      В плане вывода подразделений на полигон (учебный центр) предусматривается:

      командирские и учебно-методические сборы;

      тактические и командно-штабные учения, соревнования по спасательному многоборью;

      вождение машин, работа на специальной и инженерной технике;

      испытание образцов новой техники, технологий ведения аварийно-спасательных и неотложных работ;

      состязания между подразделениями и другие мероприятия.

      При разработке плана вывода подразделений на полигон (учебный центр) воинской части учитывается пропускная способность учебных объектов и время необходимое для обслуживания и занятий с личным составом.

      Разработку плана вывода подразделений на полигон (учебный центр) выполняет отдел боевой подготовки воинской части.

      20. Командиры подразделений, прибывающих на полигон (учебный центр) за 3-5 дней до прибытия подразделения проводят рекогносцировку запланированных учебных объектов (мест) и участков.

      В ходе рекогносцировки уточняются:

      маршруты ввода подразделения на полигон (учебный центр);

      места размещения подразделения полевым лагерем, закреплҰнные учебные объекты (места) и участки;

      места занятий, емкость учебных объектов и необходимое время на передвижение к ним, условия размещения подразделений;

      меры безопасности при подготовке и проведении занятий, электробезопасности и пожарной безопасности;

      границы полигона (учебного центра) и порядок несения внутренней службы.

      21. Для подготовки учебных объектов (мест) к занятиям от прибывших подразделений назначается команда.

      22. Командиры подразделений, прибывающих на полигон (учебный центр), получают во временное пользование здания, сооружения, учебные объекты (места), учебно-материальную и техническую базу, оборудование и инструменты в соответствии с утвержденным календарным планом, а также учебную литературу.

      23. С прибытием подразделений на полигон (учебный центр) командир подразделения:

      докладывает начальнику полигона (учебного центра) о прибытии и вручает выписку из приказа командира воинской части о допуске подразделения на территорию полигона (учебного центра) воинской части;

      после прохождения инструктажа по мерам безопасности и правилам нахождения на полигоне (учебном центре), принимает во временное пользование отведенные здания, сооружения и учебные объекты (места) с оформлением акта приема, организует размещение личного состава, техники и имущества и организовывает охранение;

      проверяет исправность намеченного для использования учебного оборудования и объектов (мест);

      представляет начальнику полигона (учебного центра) план использования учебных объектов (мест), сводное расписание занятий, прибывшего подразделения за весь период нахождения на полигоне (учебном центре) и расчет задействованных сил и средств;

      организовывает связь с начальником полигона (учебного центра) и дежурным по воинской части;

      доводит до личного состава порядок и правила нахождения на полигоне (учебном центре);

      организует изучение и обеспечивает строгое соблюдение всем личным составом требований безопасности.

      24. По окончанию учебных занятий обслуживание учебного оборудования производится личным составом полигона (учебного центра) с привлечением команд от подразделений. В случае порчи или утраты учебного оборудования, приборов и имущества руководители занятий принимают меры к их восстановлению.

      25. Перед убытием подразделения с полигона (учебного центра) командир подразделения:

      сдает начальнику полигона (учебного центра) в полной исправности полученные здания, сооружения и учебные объекты (места) с оформлением акта сдачи;

      информирует начальника полигона (учебного центра) о выводе подразделения, об оставленной на территории полигона неисправной техники;

      26. Командирам подразделений (руководителям занятий) запрещается:

      отдавать приказы на использование электросети, на ремонт электролиний и электроустановок полигона (учебного центра) без разрешения начальника полигона (учебного центра);

      привлекать личный состав подразделений к работам на электросети, установке имитационных средств;

      производить инженерные работы и передвижение техники на участках (по дорогам), не согласованных с начальником учебного центра;

      осуществлять допуск посторонних лиц на территорию полигона (учебного центра).

 **Глава 5. Организация и обеспечение мер безопасности на полигоне**

      27. Безопасность при проведении учений и занятий на полигоне (учебном центре) обеспечивается правильной организацией службы, соблюдением требований всех правил и мер безопасности, в том числе при эксплуатации (вождении) автомобильной и инженерной техники.

      28. Командир подразделения несет полную ответственность за точное соблюдение мер безопасности и порядка, установленных на полигоне (учебном центре) личным составом подразделения.

      29. Командиры и начальники всех степеней должны твердо знать и строго соблюдать правила и меры безопасности при подготовке и проведении учений, вождения машин и других занятий и требовать их выполнения от личного состава.

      30. В целях предотвращения несчастных случаев с личным составом, порчи оборудования, техники, имущества, гибели животных и других происшествий на полигоне (учебном центре) проводятся следующие мероприятия:

      организация и обеспечение мер безопасности при подготовке и проведении учений, вождения машин и других занятий;

      оцепление территории полигона (учебного центра);

      мероприятия по защите личного состава от поражения электрическим током и соблюдению правил безопасности;

      противопожарные мероприятия;

      медицинское обслуживание;

      разъяснительная работа по обеспечению мер безопасности;

      соблюдение мер безопасности, предусмотренные наставлениями, курсами и инструкциями для каждого вида техники, спасательного и специального оборудования.

      31. Учения и занятия подлежат тщательному планированию и проводятся в строгом соответствии с правилами безопасности установленными на полигоне (учебном центре), при высокой дисциплинированности всего личного состава. Личный состав, не усвоивший правила и меры безопасности, к учениям, вождению техники (машин) и другим занятиям не допускается. Перед вождением инструктор-сержант полигона (учебного центра) организует осмотр территории с целью удаления из опасных зон людей, животных и транспорта.

      32. Для полигона (учебного центра) разрабатывается план противопожарной защиты и инструкция по мерам пожарной безопасности с учетом местных условий, требований общевоинских уставов, в котором предусматривается:

      схема территории полигона (учебного центра) с указанием пожароопасных мест и районов;

      обязанности должностных лиц и нештатной пожарной команды;

      меры безопасности и действия должностных лиц и личного состава по ликвидации возгораний на территории полигона (учебного центра) и в местах расположения (размещения) личного состава;

      привлекаемые силы и средства;

      сигналы оповещения.

      33. В местах размещения личного состава, спальных и подсобных помещениях полигона (учебного центра) противопожарные мероприятия организуются в соответствии с требованиями общевоинских уставов.

      34. Для предотвращения пожаров на территории полигона выполняются следующие мероприятия:

      запрещается курение вблизи взрывчатых веществ, горюче-смазочных и других легковоспламеняющихся веществ и материалов;

      соблюдаются правила хранения (складирования) взрывчатых веществ, горюче-смазочных и других легковоспламеняющихся веществ и материалов;

      своевременно очищаются участки, покрытые лесом и кустарником, от высохшей травы, валежника и других легковоспламеняющихся предметов;

      при необходимости создаҰтся сеть траншей и вспаханных полос, препятствующих распространению огня.

      35. Для выполнения работ по ликвидации возможных пожаров создаются и подготавливаются от личного состава полигона (учебного центра) и временно размещенных подразделений нештатные пожарные команды, оснащенные средствами первичного пожаротушения.

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 1 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Формуляр полигона (учебного центра)**

|  |  |
| --- | --- |
|
Воинская часть |  |
|
Полигон (учебный центр) |  |
|
Площадь полигона (учебного центра) |  |
|
Размеры полигона (учебного центра): по фронту/ в глубину |  |
|  |
|
Правоустанавливающие документы |  |
|
Начальник полигона (учебного центра) |  |
|
Инструкторы – сержанты полигона (учебного центра) |  |
|
Почтовый адрес: |  |
|
Электронный адрес: |  |
|
Железнодорожные реквизиты  |  |
|
Наличие оборудованных мест погрузки техники (наличие торцевых и боковых рамп, их состояние) |  |
|
Наличие близлежащих гражданских (военных) аэродромов |  |
|
Наличие близлежащих гражданских объектов |  |
|  **Связь:** |
|
Должностные лица |
номер городской телефонной связи |
позывной радиостанции |
номер мобильной связи |
|
Командир воинской части |  |  |  |
|
Заместитель командира по боевой подготовке |  |  |  |
|
Дежурный по воинской части |  |  |  |
|
Дежурный по учебному центру  |  |  |  |

 **Состав полигона:**

|  |
| --- |
|
Учебные объекты |
|  |
положено |
в наличии |
|
Учебные поля |  |  |
|
полигонное оборудование (комплект, год выпуска, производитель, состав) |  |
|
 Учебные объекты  |  |  |
|
полигонное оборудование (комплект, год выпуска, производитель) |  |
|
другие объекты заполняются по аналогии с указанным образцом |  |  |
|
препятствия (количество виды) |
Описание имеющихся препятствий |
|
Электрические станции (дизельные, бензиновые агрегаты) |  |
|
Наличие трансформаторных подстанций на полигоне (далее – ТП) с указанием мощности, из них: |
Всего |  |
|
ТП |  |
|
ТП |  |
|
Энергоснабжение |  |
|
Теплоснабжение |  |
|
Водоснабжение |  |
|
Канализация |  |
|
Организация службы войск на полигоне (учебном центре)
Охрана объектов организована суточным нарядом в количестве \_\_\_ человек, из них: |  |
|
Средства связи суточного наряда |  |
|  **Инфраструктура** |
|
Наименование объекта |
Наименование здания (сооружения) |
Параметры и год постройки, реквизиты технического паспорта |
Состояние |
|
Административно - хозяйственная зона |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|
Учебное поле |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|
Контрольно-пропускной пункт |  |  |  |
|
Другие |  |  |  |
|  |  |  |  |
|
Всего зданий (сооружений) |  |

      Общие возможности полигона (учебного центра):

      1) по имитации видов чрезвычайных ситуаций, возможность их комбинирования;

      2) по проведению ротных (батальонных) тактических и специальных учений;

      3) по проведению полевых выходов и расположения подразделений полевым лагерем;

      4) другие возможности и особенности полигона.

      К формуляру полигона (учебного центра) прилагается схема (конфигурация границы полигона (учебного центра) и расположение объектов).

|  |  |
| --- | --- |
|   | Командир воинской части\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(воинское звание, подпись, фамилия, инициалы) |
|   | Приложение 2 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Документация полигона (учебного центра) воинской части**

 **ЖУРНАЛ**
**учета учений (занятий), проведенных на полигоне (учебном центре)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
№ п/п |
Дата проведения учений (занятий) |
Наименование подразделения, номер выполняемого упражнения |
Учебный объект
(место) |
Количество личного состава |
Оценки |
Должность, воинское звание, ФИО роспись руководите-ля занятий |
|
отлично |
хорошо |
удовлетворительно |
неудовлетворительно |
За подразделение |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 **ЖУРНАЛ**
**инструктажа личного состава по технике безопасности**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
№ п/п |
Воинское звание, ФИО, должность, подразделение |
Дата |
Причина проведения инструктажа |
Основные вопросы |
Подпись инструктируемого |
Должность, воинское звание, квалификация, группа, ФИО, подпись проводившего инструктаж |
|  |  |  |  |  |  |  |

 **ЖУРНАЛ**
**проверки знаний правил технической эксплуатации и правил техники безопасности**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
№ п/п |
Воинское звание, ФИО, номер удостоверения |
Должность и стаж службы |
Дата и причина проверки |
Оценка |
Заключение комиссии |
|
Правила технической эксплуатации |
Правила техники безопасности |
|  |  |  |  |  |  |  |

      Примечание: Журналы по истечению учебного года сдаются в штаб воинской части и хранятся в течение одного года.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 3 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Труба"**

      Учебное место "Труба" предназначено для подготовки военнослужащих к деблокированию пострадавших из вертикальных производственных труб и инженерных колодцев.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 1. Схема учебного места "Труба"

      Учебное место представляет собой модульную разъемную конструкцию из высокопрочных пластиковых или металлических труб, смонтированную на металлической основе и имеющую в верхней части операционную площадку.

      Высота трубы составляет 6 метров, оборудуется с учетом требований безопасности при производстве высотных работ.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 4 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Городок радиационной, химической и биологической защиты"**

      Учебное место "Городок радиационной, химической и биологической защиты" имитирует разрушенный участок технологического процесса производства и предназначен для обучения технологии ведения аварийно-спасательных работ с применением средств индивидуальной защиты.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 2. Схема учебного места "Городок радиационной, химической и биологической защиты"

      Учебное место позволяет отработать элементы передвижения в условиях ограниченной видимости, применение средств для локализации утечек сильнодействующих ядовитых веществ, эвакуации пострадавших из загазованного помещения, по маршевым лестницам, с высоты, из емкости, а также деблокирование пострадавших (вскрытие дверей, окон), обучение безопасным методам и приемам работы на высотных конструкциях.

      В здании предусматриваются элементы, имитирующие проникновение через технологические люки, передвижение в стесненных условиях, через завалы, участки обрушения плит перекрытия и блок имитации очагов пожара, внезапного падения спасателя в провалы и прогары.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 5 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Дорожно-транспортное происшествие"**

      Учебное место "Дорожно-транспортное происшествие" предназначено для подготовки действий спасателей при дорожно-транспортных происшествиях различных видов транспорта, для повышения навыков работы с аварийно-спасательным инструментом и оборудованием.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 3. Схема учебного места "Дорожно-транспортное происшествие"

      Каркас автомобильной техники, применяемый на учебном месте, оборудуется элементами разборного кузова, позволяющий многократно использовать спасательное оборудование при снятии крыши, дверей и капота.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 6 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Горная тропа"**

      Учебное место "Горная тропа" предназначено для подготовки военнослужащих по курсу горной подготовки и спасательным работам в горной местности.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 4. Схема учебного места "Горная тропа"

      Учебное место "Горная тропа" - это искусственное сооружение для скалолазания, частично или полностью имитирующий рельеф скалы (при помощи установления зацепов и закрепов), оборудуется на вертикальной стене здания, с обязательным установлением систем страхования и поддержки обучаемого.

      Зацеп - спортивный снаряд для скалолазания в виде искусственно созданного камня различной величины и формы, представляющее собой в совокупности имитацию природного рельефа.

      Поверхность зацепа имеет микрорельеф, который увеличивает силу трения между пальцами обучаемого и зацепом, тем самым, обеспечивает хорошую сцепляемость и преодоление намеченного отрезка пути.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 7 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Учебно-тренировочная башня"**

      Учебное место "Учебно-тренировочная башня" (далее - башня) предназначено для подготовки военнослужащих к ведению спасательных работ на высотных зданиях и конструкциях, с применением штурмовых и прикладных лестниц, другого спасательного оборудования.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 5. Схема учебного места "Учебно-тренировочная башня"

      К башне примыкают две беговые дорожки, длина которых составляет 35 метров шириной 5 метров, высота башни составляет 15 метров и ширина 8 метров, на фасадной части между третьим и вторым этажами башни устанавливается страховочная сетка.

      Башня оборудуется с учетом следующих требований:

      1) вертикальная фасадная сторона башни обшивается строительным материалом, является рабочей и на ней предусматриваются по два оконных проема размером 1,10 х 1,87 метров в каждом этаже (кроме первого);

      2) вертикальная сторона башни противоположная фасадной обшивается строительным материалом с первого и до четвертого этажа, является рабочей и на ней предусматриваются по одному оконному проему размером 1,10 х 1,87 метров в каждом этаже (кроме первого). Начиная с первого этажа и до четвертого включительно по всей стене монтируются сертифицированные зацепы (закрепы), имитирующие поверхность скалы, в окне пятого этажа устанавливается перекладина и страховочное устройство для фиксации спасательных веревок;

      3) расстояние от окна до обреза стены – не менее 65 сантиметров;

      4) ширина простенка – не менее 60 сантиметров;

      5) ширина подоконника – 38-40 сантиметров;

      6) расстояние до верхней поверхности подоконника от уровня пола – 80±5 сантиметров (с учетом применения контактной площадки);

      7) высота подоконника второго этажа от поверхности предохранительной подушки – 4,25 метров, расстояние между подоконниками второго, третьего и четвертого этажей – 3,3 метра;

      8) подоконники второго, третьего и четвертого этажей выступают за фасадную плоскость учебной башни на 3 сантиметров; к рабочей части по всей ее ширине на уровне подоконников второго, третьего и четвертого этажей набивается брус, при этом толщина бруса соответствует размеру подоконника;

      9) на фасадной стороне башни запрещается оборудование отверстий (кроме оконных проемов) и выступающих частей. На расстоянии 3,2 метра от верхней поверхности подоконника второго этажа башни к ее основанию на лицевой стороне нашивается брус размером 6х6 сантиметров по всей ширине башни (расстояние замеряется до нижней стороны бруса). Под окнами второго этажа до земли на фасадную часть разрешается набивать листовое железо, резину, пластик или фанеру;

      10) на каждом этаже башни находятся площадки глубиной (от рабочей стороны) не менее 1,5 метра, при этом каждая площадка имеет выход на стационарную лестницу, имеющую ограждение и установленную внутри учебной башни на одной из ее нерабочих сторон;

      11) башня оборудуется надежными страхующими приспособлениями или сеткой;

      12) перед рабочей стороной башни в грунте размещается предохранительная подушка толщиной не менее 1 метра, шириной от стены 4 метра, выступающая за габариты башни не менее 1 метра.

      Предохранительная подушка указанной толщины делается из засыпки, состоящей из 50% опилок и 50% песка, которая перемешивается и насыпается слоем на пружинистое основание; толщина основания - 50 сантиметров. Между пружинистым основанием и засыпкой делается прокладка из прочной ткани. Засыпка в яме выполняется взрыхленной, но на одном уровне с дорожкой разбега. Для отвода воды из приямка оборудуется дренаж или другое устройство, обеспечивающее сток воды. Яма предохранительной подушки оборудуется системой прогревания материалов подушки в холодное время года.

      Перед проведением тренировок верхний слой предохранительной подушки взрыхливается, обновление предохранительной подушки производится не реже одного раза в год.

      Башня оборудуется ставнями с запорами для закрывания окон и щитами для предохранения подушки от попадания влаги.

      Башня обеспечивается страхующими устройствами из расчета: одно устройство на один ряд окон по вертикали, которые испытываются ежегодно.

      Страхующие устройства башни перед использованием подвергаются проверке: замок должен прочно удерживать веревку и после снятия нагрузки на нем должны отсутствовать повреждения и заметная остаточная деформация.

      Запрещается использовать башню для хранения оборудования и различных предметов.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 8 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Лабиринт"**

      Учебное место "Лабиринт" предназначен для совершенствования навыков военнослужащих в поисково-спасательных работах при деблокировании пострадавших из-под обломков строительных конструкций, арматурных связей и других элементов завала.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 6. Схема учебного места "Лабиринт"

      Учебное место позволяет военнослужащим развивать навыки работы со спасательными инструментами в стесненных и замкнутых пространствах. Лабиринт оборудуется смотровыми окошками, для контроля за обучаемым. Препятствия в лабиринте периодически меняются и готовятся заранее из стальных арматур, бревен, досок, кирпичной кладки, ватных матрацев и фанеры.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 9 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Форт"**

      Учебное место "Форт" предназначено для отработки проведения поисково-спасательных работ в различных условиях при чрезвычайных ситуациях техногенного характера.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 7. Схема учебного места "Форт"

      В качестве учебного места используется строение многоэтажного здания, выполненное из железобетонных панелей, имитирующий здание после землетрясения.

      Учебное место включает в себя комплекс учебных элементов:

      1 – малый подвесной мост;

      2 – здание переменной этажности;

      3 – одноэтажное здание;

      4 – заваленное убежище;

      5 – тоннель;

      6 – тоннель переменной высоты.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 10 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Железнодорожная катастрофа"**

      Учебное место "Железнодорожная катастрофа" предназначено для отработки нормативов спасательных работ при авариях на железной дороге.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 8. Схема учебного места "Железнодорожная катастрофа"

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 11 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного места "Причал"**

      Учебное место "Причал" предназначено для подготовки военнослужащих к спасательным работам на акваториях и поиска пострадавших под водой.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 9. Схема учебного места "Причал"

      Причал состоит из береговой тумбы, трапа, понтонной секции и систем удержания. Понтонная секция имеет форму параллелепипеда, полого внутри, углы и ребра элементов скруглены, на лицевой поверхности наносится противоскользящая насечка.

      Безопасность военнослужащих, находящихся на причале, обеспечивается ограждением и размещением на платформе спасательных кругов и жилетов. Пришвартованные или заякоренные сооружения обеспечиваются стационарными инженерными сетями.

      При установке причала учитываются особенности дна водоема, его глубина – от этих факторов выбирается способ крепления платформы. Площадь понтона рассчитывается в зависимости от его назначения.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 12 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного объекта "Полоса гражданской обороны"**

      Учебный объект предназначен для выработки у военнослужащих воинских частей выносливости и их подготовки к действиям в условиях массовых разрушений.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 10. Схема учебного объекта "Полоса гражданской обороны"

      Оборудуется на участке длиной в 200 метров следующими элементами:

      1-линия старта;

      2-стена (высотой 5 метров, шириной 1,5 метров, к верхней балке прикреплен канат толщиной 5 сантиметров, на высоте 4 метра от земли по ширине стенки укрепления выступ на 4-5 сантиметров для опоры ног при преодолении стенки, на задней стороне стенки крепятся скобы длиной до 40 сантиметров с расстоянием между ними 50 сантиметров, для спуска на землю);

      3-завал (высотой 3 метра, длиной по основанию 5 метров и шириной до 7 метров, верхняя часть завала имеет горизонтальную поверхность шириной 2 метра с углублением до 0,6 метров посередине, ширина углубления 1 метр, передний и задний склоны завала имеют по 3-4 уступа, завал сооружается из обломков железобетона, земли, битого кирпича и брҰвен);

      4-убежище (длиной 4 метра, шириной 2 метра, высотой 1,8 метров в передней и задней стенках убежища имеются проҰмы размером 0,7х0,7 метра на высоте 10-15 сантиметров от земли. В местах с высоким уровнем грунтовых вод пол убежища разрешается выполнить в уровень с землҰй. Справа перед входом в убежище на расстоянии 1 метра оборудуется настил размером 0,6х1,0 метров для укладки "потерпевшего", высота настила над землҰй, 20 сантиметров. Чучело для имитации поражҰнного изготавливается из литой резины или шьҰтся из плотной парусины по форме манекена и заполняется ветошью и обрезками резины, или изготавливается из дерева: высота чучела-1,5 метра, длинна туловища-0,6 метра, ног-0,7 метра, рук-0,5 метра, вес чучела не менее 60 килограмм;

      5-ров (шириной поверху 2,5 и 3 метра, глубиной 1 метр);

      6-лабиринт (длиной 6 метров, шириной 2 метра и высотой 1,1 метра; ширина проходов 0,5 метров, количество проходов 10);

      7-забор (высотой 2 метра, толщиной 25 сантиметров, с наклонной доской длинной 3,2 метра, шириной 25-30 сантиметров);

      8-разрушенный мост (высотой 2 метра, состоящий из трҰх отрезков прямоугольных балок 0,2 х 0,2: первый длиной 2 метра, второй – 3,8 метра с изгибом в 1350, длина от начала до изгиба 1 метр, третий – 3,8 метров с изгибом в 1350, длина от начала изгиба 2,8 метров; разрывы между отрезками балок 1 метр, в начале второго и третьего отрезков балки и в конце препятствия – вертикальные лестницы с тремя ступенями.

      9-разрушенная лестница (шириной 2 метра, высотой ступеней 0,8; 1,2; 1,5 и 1,8 метров, расстояние между ступенями 1,2 метра, у высокой ступени наклонная лестница длиной 2,3 метра с четырьмя ступенями);

      10-кирпичная стенка (высотой 1,1 метр, шириной 2,6 метров и толщиной 0,4 метра; нижнее отверстие 1х0,4 метра, верхнее размером 0,5х0,6 метров на высоте 0,35 метров от земли);

      11-колодец и ход сообщения (глубина колодца 1,5 метра, площадь сечения поверху 1х1 метра; в задней стенке колодца щель размером 1х0,5 метра, длиной 8 метров, с одним изгибом; расстояние от колодца до траншеи по прямой 6 метров);

      12-траншея (глубиной 1,5 метра);

      13-тоннель (длинной 6 метров, шириной 2 метра, высотой 2 метра из металлических прутьев, расстояние между дугами – 50 сантиметров, диаметр прута – 2-3 сантиметра);

      14-городок с наклонными и вертикальными лестницами (высотой 4 метра, длинной 8 метров, шириной 5 метров, между наклонными и вертикальными лестницами укреплена горизонтальная балка шириной 25-30 сантиметров; на высоте 1,2 метра от балки натянут трос для опоры при движении по балке);

      15-стена разрушенного здания (высотой 2,5 метра, длиной 9 метров, толщиной 0,4 метра с разрывом в 1 метр, передняя часть стены имеет 4 уступа по 0,6 метров);

      16-горизонтальная балка из железобетона (шириной 20 сантиметров, длиной 5,5 метров), проложенная через траншею (длиной 5 метров, шириной 4 метра, глубиной 1 метр);

      17-учебная башня каркасно-обшивной конструкции (шириной 4 метра, на фасадной и боковых стенах башни делается по два оконных проҰма на втором этаже размером 1 х 1,5 метра; расстояние от окна до края стены 0,7 метров; ширина простенка 0,6 метров; ширина подоконника 30 сантиметров; на стенах башни, кроме оконных проҰмов, никаких отверстий и выступов не должно быть; на втором этаже башни – лестничная площадка шириной не менее 1,5 метра, имеющая выход на внутреннюю лестницу; к подоконнику крепится верхний конец штурмовой пожарной лестницы, нижний конец лестницы не закреплҰн; ширина лестницы 30 сантиметров, длина 3,2 метра; для защиты рук от возможных травм разрешается набивать брусок высотой 6-8 сантиметров и шириной 3 сантиметра ниже уровня третьей ступеньки штурмовой лестницы; на боковой стене башни укрепляются 3 металлические скобы длиной до 40 сантиметров, верхняя скоба на уровне подоконника, расстояние между скобами 0,5 метров; под окнам боковой стены роется приямок, который наполняется опилками (стружками и песком);

      18-беговая дорожка (шириной 2 метра).

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 13 к Правиламдеятельности полигонови учебных центров воинскихчастей гражданской обороны |

 **Описание учебного объекта "Автодром"**

      Учебный объект предназначен для обучения военнослужащих вождению машин, проведения испытания техники.

[MISSING IMAGE: , ]

      Рисунок 11. Схема учебного объекта "Автодром"

      Оборудуется на участке местности предусматривающий использование машин в различных условиях местности и дорожного покрытия, а также с имитацией следующих участков дороги:

      1 – серпантин;                               7 – водная преграда;

      2 – парковочное пространство;                   8 – разрушенная дорога;

      3 – перекресток дорог;                         9 – автомагистраль;

      4 – эстакада;                                     10 – подъем;

      5 – круговое движение;                         11 – мост;

      6 – смотровая площадка;                         12 – спуск.

      Участки дороги обозначаются установленными дорожными знаками и разметками.

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан