

МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ  
ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ  
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

ПИСЬМО

от 1 марта 2013 года N 43-956-18

[О Методических рекомендациях по составлению планов тушения пожаров и карточек тушения пожаров]

Во исполнение поручения от 05.10.2012 N 2-4-46-1937-ПВ Департаментом пожарно-спасательных сил, специальной пожарной охраны и сил гражданской обороны подготовлена новая редакция "Методических рекомендаций по составлению планов и карточек тушения пожаров" (далее - Методические рекомендации).

В целях совершенствования организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ, совершенствования уровня готовности подразделений федеральной противопожарной службы предлагаю принять указанные Методические рекомендации к руководству.

"Методические рекомендации по составлению планов и карточек тушения пожаров" от 29.09.2010 N 2-4-60-8-18 в системе МЧС России не применять.

Главный военный эксперт  
генерал-полковник  
П.В.Плат

## **Методические рекомендации по составлению планов тушения пожаров и карточек тушения пожаров**

УТВЕРЖДАЮ

Главный военный эксперт  
генерал-полковник  
П.В.Плат

от 27 февраля 2013 года N 2-4-87-1-18

### **1. Общие положения**

1.1. Методические рекомендации по составлению планов и карточек тушения пожаров (далее - Методические рекомендации) определяют общие требования к разработке, оформлению и использованию документов предварительного планирования действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ.

1.2. В целях обеспечения готовности обслуживающего персонала (сотрудников, работников) организаций, а также пожарных подразделений и аварийно-спасательных формирований к действиям по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ (далее - действия по тушению пожаров) разрабатываются документы предварительного планирования действий по тушению пожаров, а именно: планы тушения пожара (далее - ПТП) и карточки тушения пожара (далее - КТП).

1.3. ПТП и КТП предназначены для:  
обеспечения руководителя тушения пожара (далее - РТП) информацией об оперативно-тактической характеристике объекта;  
предварительного прогнозирования возможной обстановки на пожаре;  
планирования основных действий по тушению пожаров;  
повышения теоретической и практической подготовки личного состава подразделений пожарной охраны, аварийно-спасательных формирований и их органов управления к действиям по тушению пожаров;  
информационного обеспечения при подготовке и проведении учений, а также при исследовании (изучении) пожара.

1.4. Общее руководство организацией работы по составлению, отработке и учету ПТП и КТП возлагается на начальников гарнизонов пожарной охраны.

1.5. ПТП и КТП на особо важные и режимные объекты составляются, хранятся и применяются в соответствии с установленным порядком по работе, хранению секретных документов и материалов. Степень их секретности определяется режимной службой объекта.

## **2. Разработка и корректировка Перечня организаций (объектов, сельских населенных пунктов) на которые должны составляться ПТП и КТП**

Перечня организаций (объектов, сельских населенных пунктов) на которые должны составляться ПТП и КТП

2.1. ПТП и КТП составляются на все объекты и сельские населенные пункты, находящиеся в районе выезда подразделений, входящих в гарнизон пожарной охраны, и подпадающие под критерии, указанные в приложении N 1, а также иные объекты (на усмотрение начальников гарнизонов пожарной охраны).

Решение по разработке ПТП на каждый объект принимается начальником гарнизона пожарной охраны по письменному согласованию с его руководителем (собственником). В случае отказа руководителя (собственника) объекта ПТП не составляется.

2.2. В целях учета и планирования работы с ПТП и КТП в каждом местном гарнизоне пожарной охраны должен разрабатываться и своевременно корректироваться Перечень объектов (сельских населенных пунктов), на которые должны составляться ПТП и КТП (далее - Перечень) (приложение N 2).

2.3. Перечень разрабатывается начальником местного гарнизона пожарной охраны и утверждается начальником органа местного самоуправления муниципального образования.

2.4. ПТП и КТП на объекты, расположенные в районе выезда специальных подразделений ФПС, включаются в Перечень на основании информации, представляемой соответствующими органами управления специальными подразделениями ФПС.

2.5. Перечень корректируется по мере необходимости, но не реже чем раз в год.

2.6. По результатам корректировки начальником местного гарнизона пожарной охраны вносятся соответствующие изменения в Перечень (при необходимости), ставится отметка о проведенной корректировке.

2.7. Выписка из Перечня направляется в пожарные подразделения местного гарнизона пожарной охраны (в части их касающейся). В пожарных подразделениях выписка из Перечня хранится на пункте связи пожарной части, при его отсутствии на центральном пункте пожарной связи (далее - ЦППС), органа управления подразделениями пожарной охраны.

2.8. Копия Перечня направляется в соответствующий территориальный орган МЧС России по субъекту Российской Федерации для учета и использования в работе.

### **3. Составление и корректировка ПТП и КТП**

3.1. На основании Перечня начальником пожарного подразделения разрабатывается годовой План-график составления и корректировки ПТП и КТП на объекты (сельские населенные пункты), расположенные на территории района выезда пожарного подразделения (приложение N 3), определяются лица из числа руководителей пожарных подразделений и начальников караулов (дежурных смен), ответственные за составление и корректировку ПТП и КТП и достоверность сведений, указанных в них.

3.2. План-график согласовывается с главами охраняемых муниципальных образований и руководством (собственниками) включенных в него объектов, утверждается начальником местного гарнизона пожарной охраны.

3.3. Требования к оформлению и содержанию ПТП и КТП приведены в разделах 7 и 8 Методических рекомендаций.

3.4. Составлению ПТП и КТП предшествуют следующие мероприятия:

изучение и анализ оперативно-тактической характеристики объекта (сельского населенного пункта), в том числе сбор сведений о его противопожарной защите;

изучение нормативных и справочных материалов, в том числе отраслевых нормативных актов, по данному объекту;

прогноз вероятного места возникновения наиболее сложного пожара и возможных ситуаций его развития;

изучение аналитических материалов по произошедшим пожарам в объекте (сельском населенном пункте) и в аналогичных объектах (сельских населенных пунктах).

3.5. ПТП составляются не менее чем в трех экземплярах. Первый экземпляр находится в пожарном подразделении, в районе (подрайоне) выезда которого находится организация (объект), второй экземпляр - в ЦППС местного гарнизона пожарной охраны, третий экземпляр направляется руководству (собственнику) объекта.

3.6. КТП составляются не менее чем в двух экземплярах. Первый экземпляр находится в пожарном подразделении, в районе выезда которого находится объект (сельский населенный пункт), второй экземпляр направляется руководству (собственнику) объекта (администрации сельского населенного пункта).

3.7. Начальниками гарнизонов пожарной охраны определяется перечень ПТП и КТП, электронные варианты которых должны храниться на переносных персональных электронно-вычислительных машинах, предназначенных для использования РТП и должностными лицами штабов пожаротушения, о чем делается соответствующая отметка в Перечне и Списке ПТП и КТП на объекты (сельские населенные пункты), расположенные в районе выезда пожарного подразделения (приложение N 4).

3.8. Электронные варианты ПТП и КТП должны отвечать следующим требованиям:

обеспечение ведения базы данных для неоднократного использования и своевременной корректировки данных;

обеспечение минимальных затрат на подготовку сотрудников к эксплуатации программного средства;

простой и наглядный интерфейс, позволяющий использовать их при непосредственном тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ;

содержание системы встроенной интерактивной помощи, охватывающей все аспекты работы программного средства;

защита от внесения несанкционированных изменений в программное обеспечение.

3.9. ПТП корректируются ежегодно, КТП корректируются не реже чем раз в 3 года.

Кроме того, ПТП и КТП подлежат корректировке при изменении формы собственности, функционального назначения, объемно-планировочных решений, модернизации технологического процесса производства, изменении тактических возможностей подразделений пожарной охраны и т.д. Внесение корректив осуществляется не позднее месяца с момента возникновения изменений.

При корректировке ПТП и КТП соответствующие изменения вносятся также и в их электронные варианты.

3.10. На вновь построенные объекты ПТП и КТП составляются не позднее, чем через месяц с момента приема в эксплуатацию нового объекта или отдельных его элементов (установок и сооружений).

3.11. Корректировка ПТП и КТП, лицами, ответственными за указанное направление деятельности, осуществляется следующим образом:

изучение объемно-планировочных решений зданий объекта, технологического процесса, свойств веществ и материалов, обращающихся в производстве, установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем дымоудаления и т.д.;

изучение расположения источников противопожарного водоснабжения (при их отсутствии на территории объекта (сельского населенного пункта) - ближайших к объекту водоисточников наружного противопожарного водоснабжения), возможности их использования для целей пожаротушения;

сопоставление текстовой и графической частей ПТП и КТП с реальной обстановкой, с последующим рапортом о выявленных несоответствиях на имя руководства пожарного подразделения и внесением соответствующих изменений в КТП и ПТП.

## **4. Согласование, утверждение и хранение ПТП и КТП**

4.1. ПТП на объект, расположенный в районе выезда территориального (объектового, договорного) подразделения пожарной охраны, утверждается начальником соответствующего местного гарнизона пожарной охраны и согласовывается с руководителем (собственником) объекта.

4.2. ПТП на объект, расположенный в районе выезда специального подразделения ФПС, утверждается начальником соответствующего органа управления специальными подразделениями ФПС, согласовывается с руководителем (собственником) объекта и начальником территориального гарнизона пожарной охраны субъекта Российской Федерации, на территории которого расположен охраняемый объект.

4.3. КТП на объект, расположенный в районе выезда территориального (объектового, договорного) подразделения пожарной охраны, утверждается начальником соответствующего подразделения пожарной охраны и согласовывается с руководителем (собственником) объекта.

4.4. КТП на объект, расположенный в районе выезда специального подразделения ФПС, утверждается начальником соответствующего органа управления специальными подразделениями ФПС, согласовывается руководителем (собственником) объекта и начальником местного гарнизона пожарной охраны.

4.5. КТП на сельский населенный пункт, расположенный в районе выезда территориального (специального) подразделения пожарной охраны, утверждается начальником соответствующего подразделения пожарной охраны и главой администрации сельского населенного пункта.

4.6. После утверждения ПТП и КТП, их содержание доводится до руководящего состава местного гарнизона пожарной охраны (в системе служебной подготовки либо в индивидуальном порядке) и заинтересованных служб объекта (сельского населенного пункта).

4.7. После утверждения, ПТП и КТП присваивается порядковый номер, под которым они включаются в список ПТП и КТП на объекты (сельские населенные пункты), расположенные в районе выезда пожарного подразделения (приложение N 4).

4.8. Список ПТП и КТП на объекты (сельские населенные пункты), расположенные в районе выезда пожарного подразделения, хранится на пункте связи части (далее - ПСЧ), при его отсутствии на ЦППС.

4.9. Первые экземпляры ПТП и КТП хранятся на ПСЧ, при его отсутствии - на ЦППС органа управления подразделениями пожарной охраны.

4.10. Электронные варианты ПТП и КТП хранятся в переносных персональных электронно-вычислительных машинах, позволяющих использовать их при действиях по тушению пожаров, резервные копии электронных вариантов ПТП и КТП хранятся на персональных электронно-вычислительных машинах ПСЧ, при его отсутствии - на ЦППС.

## **5. Отработка ПТП и КТП**

5.1. Вновь составленные ПТП и КТП, а также ПТП и КТП, в которые были внесены изменения по результатам корректировки, в обязательном порядке отрабатываются со всеми дежурными караулами (сменами) подразделения пожарной охраны, в районе (подрайоне) выезда которого находится объект, на который они составлены.

5.2. Отработка ПТП и КТП проводится следующим образом:

выезд дежурного караула (смены) на объект (в сельский населенный пункт);

ознакомление с оперативно-тактическими особенностями объекта (сельского населенного пункта), изучение технологического процесса, объемно-планировочных решений зданий объекта, свойств веществ и материалов, обращающихся в производстве, установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем дымоудаления и т.д.;

проверка работоспособности источников противопожарного водоснабжения (при их отсутствии на территории объекта (сельского населенного пункта) - ближайших к объекту водоисточников наружного противопожарного водоснабжения);

сопоставление текстовой и графической частей ПТП и КТП реальной обстановке, с последующим рапортом о выявленных несоответствиях на имя руководства пожарного подразделения.

5.3. По решению руководства пожарного подразделения или органа управления пожарными подразделениями, могут отрабатываться любые ПТП и КТП на объекты, расположенные в районе выезда пожарного подразделения.

График отработки ПТП и КТП на год составляется в соответствии с приложением N 5, при необходимости согласовывается с собственниками (руководством) объектов, вошедших в указанный график.

## **6. Требования к оформлению и содержанию ПТП**

6.1. ПТП оформляются отдельной книгой (брошюрой) в соответствии с формой, установленной в приложении N 6.

6.2. Графическая часть ПТП выполняется в двух экземплярах (один экземпляр для использования на пожаре, как рабочий материал оперативного штаба).

Рекомендуемые форматы:

обложка - А4;

генеральный план - А3;

позэтажные планировки и разрезы - А4-А3.

Допускается для крупных и сложных в оперативно-тактическом отношении объектов организаций увеличивать размер до 594 x 420 мм, формат А1.

Размеры копий планировок и других схем должны быть четкими и не более установленного формата. Масштаб допускается в пределах М 1:50 - М 1:200.

Все материалы текстовой и графической части ПТП защищаются от порчи. При этом листы большого формата должны иметь возможность складываться до формата А4.

6.3. Структурные элементы ПТП:

титульный лист;

содержание;

основная часть;

приложения.

6.4. Титульный лист является первой страницей ПТП и служит источником информации, необходимой для его поиска.

6.5. Содержание включает наименование всех разделов, подразделов, пунктов (если они имеют наименование), наименование приложений (с указанием номеров страниц, с которых они начинаются).

6.6. Основная часть.

6.6.1. Основная часть включает следующие основные разделы:

оперативно-тактическая характеристика объекта;

прогноз развития пожара;

действия обслуживающего персонала (работников) объекта до прибытия пожарных подразделений;

организация работ по спасению людей;

организация тушения пожара подразделениями пожарной охраны;

организация взаимодействия подразделений пожарной охраны со службами жизнеобеспечения;

требования правил охраны труда;

учет использования ПТП.

6.6.2. Раздел "Оперативно-тактическая характеристика объекта" содержит информацию о данных, способных в той или иной степени повлиять на исход развития и тушения пожара и состоит из следующих подразделов:

общие сведения об объекте: функциональное назначение; площадь его территории: степень огнестойкости и этажность основных зданий и сооружений; вид строительных конструкций зданий (перекрытий, стен, перегородок и т.п.);

данные о пожарной нагрузке в помещениях, взрывопожароопасных производствах, сведения о веществах и материалах, обращающихся в производстве, с обязательным указанием наличия радиоактивных, химических веществ, вступающих в реакцию с водой и т.п.;

данные о системе противопожарной защиты объекта, тактико-технических характеристиках систем автоматического обнаружения и извещения о пожаре, телевизионного наблюдения, автоматического оповещения и управления эвакуацией людей, водяного пожаротушения, автоматического пожаротушения, противодымной защитой и др.;

сведения о характеристиках электроснабжения, отопления и вентиляции.

6.6.3. В разделе "Прогноз развития пожара" указываются:

обоснования не менее двух возможных мест возникновения пожара, которые определяются исходя из реальной обстановки;

пути возможного распространения пожара;

места возможных обрушений строительных конструкций и оборудования, взрывов аппаратов и сосудов, находящихся (работающих) под давлением, границы растекания горючих веществ и материалов;

возможные зоны задымления и прогнозируемая концентрация продуктов горения;

иные параметры возможного пожара.

6.6.4. В разделе "Действия обслуживающего персонала (работников) объекта до прибытия пожарных подразделений", излагаются:

инструкции на случай пожара для должностных лиц объекта;

данные о дислокации аварийно-спасательных служб объекта, номера их телефонов, наличие другой связи с ними;

наличие и порядок использования техники и средств связи объекта;

организация обеспечения средствами индивидуальной защиты участников тушения пожара и эвакуируемых лиц.

6.6.5. В разделе "Организация работ по спасению людей" приводится:

предполагаемая численность лиц, находящихся (работающих, находящихся) в объекте, сведения о местах нахождения и физическом состоянии людей (способность самостоятельно передвигаться и принимать решения);

сведения об эвакуационных путях и выходах из здания, в т.ч. информация о предполагаемом сосредоточении людей в помещениях, порядке проведения спасательных работ и привлекаемой для этих целей техники и оборудования, порядке оказания первой помощи пострадавшим.

В ПТП для учреждений дошкольного и школьного образования, учреждений здравоохранения и иных организациях, помещения, в которых в ночное время на постоянной основе размещаются люди, выделяют красным цветом.

В указанные ПТП включается вкладыш, в который ежедневно вносятся данные о численности людей в ночное время. На лицевую сторону таких ПТП по диагонали, справа налево наносят красную полосу шириной 10-15 мм.

6.6.6. В разделе "Организация тушения пожара подразделениями пожарной охраны" приводятся:

- выписка из расписания выездов подразделений пожарной охраны, в части, касающейся объекта;
- рекомендуемые средства и способы тушения пожара;
- расчет необходимого количества сил и средств;
- организация тушения пожаров при различных вариантах его развития, определяется на основании раздела "Прогноз развития пожара";
- расчетные и справочные данные, необходимые для обеспечения управления действиями подразделений пожарной охраны при пожаре:
- рекомендации РТП, должностным лицам штаба тушения пожара и тыла на пожаре о действиях при пожаре (исполняются во влагозащищенном виде).

6.6.7. В разделе "Организация взаимодействия подразделений пожарной охраны со службами жизнеобеспечения" приводятся следующие данные:

- инструкции о порядке взаимодействия подразделений пожарной охраны со службами жизнеобеспечения объекта, муниципального образования и другими организациями, привлекаемыми к действиям по тушению пожара;
- схема (схемы) обмена информацией с вышеназванными службами и организациями, с указанием необходимых телефонов, радиочастот и позывных.

6.6.8. В разделе "Требования охраны труда" указываются:

- требования охраны труда в прогнозируемых условиях особой опасности для личного состава при тушении пожара на объекте (в непригодной для дыхания среде, при неблагоприятных климатических условиях, при радиоактивном или химическом загрязнении и т.д.).

6.6.9. В разделе "Учет использования ПТП" излагаются:

- сведения о применении ПТП на пожарах, при проведении занятий с личным составом, а также отметки об отработке и корректировке.

6.7. Графическая часть ПТП включает в себя:

- план-схему объекта на местности (генплан), с указанием разрывов до соседних зданий и строений, с нанесением дорог и проездов, водоисточников, которые можно использовать при тушении пожара, их характеристик, расстояния до водоисточников по маршрутам прокладки рукавных линий, вариантов рациональной расстановки пожарной техники;

- поэтажные планы, разрезы<sup>1</sup> основных зданий и сооружений объекта, на которых отражаются конструктивные, объемно-планировочные и технологические особенности, места расположения и управления системой противопожарной защиты, отключения электроэнергии, наличие лифтов, эвакуационные выходы из помещений и т.д.;

---

<sup>1</sup> Разрезы зданий или отдельных его частей показываются в тех случаях, когда к конструкциям имеются особенности, которые невозможно показать на поэтажных планировках, но которые могут повлиять на развитие пожара.

- схемы возможного развития пожара;
- математические расчеты, таблицы вспомогательных цифровых данных;
- схемы развертывания подразделений пожарной охраны с указанием количества пожарных стволов (ручных, стационарных), которые можно подать от пожарных автомобилей, установленных на ближайшие к месту пожара водоисточниках;
- схемы организации заправочного пункта у водоемов и снабжение водой пожарных автомобилей, осуществляющих подачу воды для целей пожаротушения, способами "перекачки" и (или) "подвоза";
- схемы организации связи на сложном объекте (при необходимости);
- иные расчетные и справочные материалы (при необходимости).

## **7. Требования к оформлению и содержанию КТП на объекты**

7.1. КТП изготавливаются на бланках единого формата (А5-А4), в соответствии с формой, установленной в приложении N 7. Графическая часть КТП должна быть наглядной и не загроможденной второстепенными элементами.

7.2. В графическую часть КТП входят общая схема объекта и поэтажные планировки. Их выполняют в масштабе от 1:200 до 1:500, который указывают на чертежах, с соблюдением правил строительного черчения и условных оперативно-тактических обозначений. Масштаб должен соответствовать размеру карточки. При значительных размерах зданий поэтажные планировки рекомендуется выполнять в масштабе развернутого вкладыша размером А4-А3.

7.3. На схеме показывают: выделенные контуры объекта; прилегающие здания с указанием разрывов и степени их огнестойкости; ближайшие улицы и подъезды к объекту; водоисточники, вошедшие в схемы, с расстояниями по маршруту прокладки рукавных линий; места установки автолестниц, коленчатых автоподъемников и другие элементы, представляющие интерес при организации действий пожарных подразделений.

7.4. На поэтажных планах представляется: планировка, характеристика конструктивных элементов здания, входы и выходы, места расположения межквартирных переходов, средств пожаротушения, лифтов, мест отключения электроэнергии, стационарные пожарные лестницы, количество мест для размещения людей в каждом помещении, место нахождения обслуживающего персонала. Помещения на планах подписывают или номеруют с указанием их названий на сноске.

7.5. В КТП для учреждений дошкольного и школьного образования, учреждений здравоохранения и иных организаций, помещения, в которых в ночное время размещаются люди, выделяют красным цветом.

В указанные КТП включается вкладыш, в который ежедневно вносятся данные о численности людей в ночное время. На лицевую сторону таких карточек по диагонали, справа налево наносят красную полосу шириной 10-15 мм.

7.6. На складские и торговые организации, кроме общих требований, в КТП указываются данные о материальных ценностях, способах их хранения и эвакуации, свойствах пожаро-взрывоопасных веществ и материалов, характерных опасных ситуациях при пожаре и осложнениях в процессе осуществления действий по тушению пожара, применяемых огнетушащих веществах.

На планах зданий соответствующими условными знаками обозначают места хранения опасных веществ, вероятность возможных взрывов, отравлений, поражений электрическим током.

7.7. В КТП на кабельные туннели необходимо указывать: кабельный отсек, секцию; порядок включения стационарных установок пожаротушения; мероприятия по созданию безопасных условий для работы персонала и пожарных подразделений по тушению пожара (подключение заземляющих устройств, наличие диэлектрических защитных средств и инструмента);

В графической части КТП представляется план кабельного отсека с нанесением входов и люков, секционных перегородок, стационарной установки пожаротушения, ответвления кабелей в соседние помещения и вентиляционные устройства, транзитные кабели, места подключения мобильных (подвижных) сил к стационарным системам пожаротушения.

## **8. Требования к оформлению и содержанию КТП на сельские населенные пункты**

8.1. КТП изготавливаются на бланках единого формата (А5-А4), в соответствии с формой, установленной в приложении N 8.

8.2. На схеме сельского населенного пункта обозначаются:  
здания органов местного самоуправления, образовательные, лечебные и оздоровительные учреждения и т.д.;  
места заправки техники водой для целей пожаротушения, емкость и водоотдача источников наружного противопожарного водоснабжения;  
места перекрытия магистральных водопроводов, газопроводов, линий электропередач и т.д.;  
иная необходимая информация.

8.3. В табличном виде в КТП дается характеристика объектов жизнеобеспечения сельского населенного пункта: администрация, котельные, водозаборные узлы, насосные станции, электроподстанции, пекарни, газораспределительные пункты, узлы связи, почтовые отделения, объекты с массовым пребыванием людей, объекты животноводства, зернохранилища, элеваторы, мукомольные производства и т.д.

## **9. Заключительные положения**

9.1. Контроль за реализацией положений настоящих Методических рекомендаций осуществляется в ходе мероприятий по инспектированию оперативно-служебной деятельности территориальных органов МЧС России по субъектам Российской Федерации, пожарных подразделений и их органов управления.

9.2. Учет всех видов работы с ПТП и КТП отражается в журнале установленной формы (приложение N 9).

# **Приложение N 1. Перечень производственных характеристик организаций (объектов), на которые разрабатываются ПТП и КТП**

Приложение N 1

1. В обязательном порядке ПТП составляются на следующие объекты:

1.1. Объекты нефтегазодобывающей и нефтегазоперерабатывающей промышленности:

нефтеперекачивающие станции общей вместимостью резервуарных парков 10 тыс.м<sup>3</sup> и более,  
газокомпрессорные станции;  
нефтегазоперерабатывающие заводы;  
сооружения для добычи и подготовки нефти и газа на континентальном шельфе;

нефтебазы общей вместимостью резервуарных парков 20 тыс.м<sup>3</sup> и более;  
станции хранения газа;  
объекты добычи и подготовки нефти и газа;  
отдельно стоящие технологические установки и терминалы с взрывопожароопасной технологией производства.

1.2. Объекты химической и нефтехимической промышленности:  
предприятия по производству синтетического каучука;  
химической продукции с применением взрывопожароопасных веществ и материалов;  
шин и резинотехнических изделий;  
по переработке и получению сжиженных углеводородных газов;  
производству минеральных удобрений.

1.3. Объекты электроэнергетической промышленности:  
тепловые электростанции независимо от их мощности;  
гидроэлектростанции мощностью 20 МВт и выше;  
стационарные дизельные электростанции и газотурбинные установки мощностью 10 МВт и выше;  
подстанции 500 КВт и выше районные станции теплоснабжения (промышленных котельных) суммарной тепловой мощностью более 300 Гкал;  
резервуарные парки электростанций и станций теплоснабжения (районных котельных).

1.4. Производственные объекты машиностроительной, металлообрабатывающей и металлургической промышленности, независимо от их производственной мощности.

1.5. Предприятия по хранению, переработке древесины и производству целлюлозы мощностью:

по распиловке древесины - 100 тыс.м<sup>3</sup> в год и более;  
по производству целлюлозы и бумаги - 100 тыс. тонн в год и более.

1.6. Объекты культурного наследия народов Российской Федерации;

1.7. Сельскохозяйственные организации:  
мелькомбинаты, комбикормовые заводы, производительностью 300 т/сутки и более;  
мельницы производительностью 200 т/сутки и более;  
элеваторы и хлебоприемные пункты емкостью 5000 т и более.

1.8. Животноводческие комплексы:  
с количеством крупного рогатого скота на 2000 голов и более;  
свиней на 12000 голов и более;  
конюшни на 2000 голов и более;  
кошары на 15000 голов овец и более;  
птицеводческие комплексы на 500000 птиц и более.

1.9. Жилые дома высотой более 70 метров.

1.10. Организации транспорта:  
автомобильного (автовокзалы, автокомбинаты и автопарки, трамвайно-троллейбусные парки, технические центры по ремонту и обслуживанию технических средств);  
подземные и наземные многоярусные автостоянки вместимостью 200 машино-мест и более;  
железнодорожного (станции метрополитенов и железнодорожные станции);  
авиационного (аэропорты и аэровокзалы, авиационно-технические базы);  
водного (морские и речные порты, терминалы).

1.11. Учреждения здравоохранения:  
вместимостью стационаров на 150 и более койко-мест;  
амбулаторно-поликлинические учреждения на 250 посетителей в смену;

1.12. Общественно-административные здания и сооружения:  
единовременной вместимостью 250 и более работающих;  
торговые центры, супермаркеты, универмаги, крытые рынки с поэтажной площадью 2000 м(2) и более;  
гостиницы, общежития, мотели (кемпинги) от 150 койко-мест и более;  
общественно-административные здания и сооружения повышенной этажности (более 9 этажей);  
культовые сооружения одновременной вместимостью 150 человек.

1.13. Образовательные и детские заведения:  
общеобразовательные школы, учреждения среднего и высшего образования на 500 обучаемых;  
школы-интернаты на 150 и более учащихся;  
детские сады (комбинаты) на 100 мест и более;  
летние спортивные и оздоровительные лагеря и детские дачи на 100 мест и более.

1.14. Культурно-зрелищные сооружения:  
киноконцертные залы, кинотеатры, цирки и театры;  
музеи, картинные галереи, аппаратно-студийные комплексы телерадиокомпаний, выставочные залы, зоопарки;  
дворцы и дома культуры, а также другие зрелищно-развлекательные комплексы.

1.15. Спортивные комплексы и сооружения закрытого и открытого типа (стадионы, манежи, бассейны, ипподромы, велотреки и др.).

1.17.\* Иные объекты, на усмотрение начальника гарнизона пожарной охраны (с учетом местной специфики).

\* Нумерация соответствует оригиналу. - Примечание изготовителя базы данных.

2. В обязательном порядке КТП составляются на:  
электростанции напряжением от 110 кВ до 500 кВ с постоянным пребыванием обслуживающего персонала;  
кабельные отсеки энергетических объектов организаций;  
образовательные и детские заведения, численностью пребывающих менее, чем в требованиях, указанных в п. 1.13 настоящего Приложения;  
здания и сооружения с одновременным пребыванием 100 человек и более;  
жилые здания высотой 16 этажей и выше;  
отдельные единицы изделий (колонны, технологические установки и т.п.);  
сельские населенные пункты.

## **Приложение N 2. Перечень организаций (объектов, сельских населенных пунктов), на которые должны составляться ПТП и КТП**

Приложение N 2

"УТВЕРЖДАЮ"

Глава местного самоуправления

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_\_ г.

(заверяется печатью)

Перечень организаций (объектов, сельских населенных пунктов), на которые должны составляться ПТП и КТП

N п/п	Наименование объекта	Адрес объекта
1	2	3
<b>ПТП</b>		
<b>КТП</b>		

Начальник  
местного гарнизона пожарной охраны

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_\_ г.

**Приложение N 3. План-график составления и корректировки планов тушения пожаров и карточек тушения пожаров на организации (объекты, населенные пункты), расположенные в районе выезда на 201\_\_год**

Приложение N 3

"СОГЛАСОВАНО"

Глава органа местного самоуправления, (собственник) организации (объекта)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_\_ г.

(заверяется печатью)

"СОГЛАСОВАНО"

Собственник (руководитель) организации (объекта)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_\_ г.

(заверяется печатью)

План-график составления и корректировки планов тушения пожаров и карточек тушения пожаров на организации (объекты, населенные пункты),

расположенные в районе выезда

\_\_\_\_\_

наименование пожарного подразделения

на 201\_\_год





N п/п	Тип документа (ПТП N_____, КТП N_____)	Наименование объекта	Адрес объекта	Сроки отработки	Отметка о исполнении (ставится должностным лицом пожарного подразделения, ответственным за организацию работы с ПТП и КТП)
1	2	3	4	5	6

Начальник  
подразделения пожарной охраны

"        "        201        г.  
\_\_\_\_\_

## Приложение N 6. План тушения пожара

Приложение N 6

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

(руководитель (собственник)  
организации (объекта))

Начальник органа управления  
пожарной охраны

"        "        200        г.        "        "        200        г.  
\_\_\_\_\_

(заверяется печатью)

(заверяется печатью)

План тушения пожара

---

(наименование организации, ведомственная

---

принадлежность, адрес)

Телефоны:

Руководитель (собственник) организации  
(объекта)

\_\_\_\_\_

Главный инженер

\_\_\_\_\_

Добровольное формирование пожарной  
охраны

\_\_\_\_\_

Диспетчерская служба

\_\_\_\_\_

Предусмотрена высылка сил и средств по рангу пожара N \_\_\_\_.

План тушения пожара  
составил:

\_\_\_\_\_

## Таблица N 1. Табель пожарного расчета

Таблица N 1

Номер пожарного расчета	Должность	Действия номера пожарного расчета при пожаре
1	2	3

## Таблица N 2. Организация взаимодействия подразделений пожарной охраны со службами жизнеобеспечения организации, города, населенного пункта (района), ЗАТО

Таблица N 2

N п/п	Содержание задач	Ответственная служба	Привлекаемые должностные лица различных служб
1	2	3	4

### Таблица N 3. Организация тушения пожара подразделениями пожарной охраны

Таблица N 3

Время от начала развития пожара	Возможная обстановка пожара	Q <sub>тр</sub> л/с	Введено приборов на тушение и защиту				Q <sub>ф</sub> л/с	Рекомендации РТП
			РС-50	РС-70	ПЛС	ГПС, СВП и т.д.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

### Таблица N 4. Оперативно-тактическая характеристика здания N

Таблица N 4

Размеры геометрические (м)	Конструктивные элементы				Предел огнестойкости, строительной конструкции (час)	Количество входов	Характеристика лестничных клеток	Энергетическое обеспечение			Системы извещения и тушения пожара
	Стены	Перекрытие	Перегородки	Кровля				Напряжение в сети	Где и кем отключается	Отопление	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

**Таблица N 5. Наличие и характеристика установок пожаротушения**

Таблица N 5

N п/п	Наименование помещений, защищаемых установками пожаротушения	Вид и характеристика установки	Наличие и места автоматического и ручного пуска установок пожаротушения	Порядок включения и рекомендации по использованию при тушении пожара
1	2	3	4	5

**Таблица N 6. Наличие и характеристика системы дымоудаления и подпора воздуха**

Таблица N 6

№ п/п	Наименование помещений, защищаемых установками дымоудаления и подпора воздуха	Вид и характеристика установки	Наличие и места автоматического и ручного пуска установок дымоудаления и подпора воздуха	Порядок включения и рекомендации по использованию при тушении пожара
1	2	3	4	5

**Таблица N 7. Пожарная опасность веществ и материалов, обращающихся в производстве и меры защиты личного состава**

Таблица N 7

№ п/п	Наименование помещения, технологического оборудования	Наименование горючих (взрывчатых) веществ и материалов	Количество (объем) в помещении, (кг, л, м <sup>3</sup> )	Краткая характеристика пожарной опасности	Средства тушения	Рекомендации по мерам защиты л/с	Дополнительные сведения
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица N 8. Наличие АХОВ, радиоактивных веществ в помещениях, технологических установках (аппаратах)**

Таблица N 8

NN п/п	Наименование помещения, технологического оборудования	Наименование вещества, его количество	Краткая характеристика	Огнетушащее средство	Средства защиты л/с	Рекомендации по обеспечению безопасной работы л/с	Дополнительные сведения
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица N 9. Сводная таблица расчета сил и средств для тушения пожара**

Таблица N 9

Вариант тушения	Прогноз развития пожара (площадь пожара, фронт пожара, линейная скорость распространения, площадь тушения, объем тушения и т.п.)	Требуемый расход огнетушащих веществ, л, с-1	Количество приборов подачи огнетушащих веществ, шт.	Необходимый запас огнетушащих веществ, л	Количество пожарных машин, основных/специальных шт.	Предельные расстояния для подачи воды, м	Численность личного состава, количество звеньев ГДЗС чел/шт.
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица N 10. Учет использования планов тушения пожаров и карточек тушения пожаров**

Таблица N 10

№ п/п	Дата и время	С какими подразделениями (караул, смена) проведены занятия, ПТУ, тушение пожара и т.п.	Проведенное мероприятие (отработка; корректировка; переработка; отработка в ходе применения при ПТУ, ПТЗ, пожаре; иное)	Руководитель	Примечания
1	2	3	4	5	6

## Приложение N 7. Карточка тушения пожара

Приложение N 7

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

(руководитель (собственник) организации (объекта))

(начальник подразделения пожарной охраны)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г. " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г.

(заверяется печатью)

(заверяется печатью)

Карточка тушения пожара

---

(наименование организации (объекта), ведомственная принадлежность, адрес)

---

Телефоны:

руководитель  
(собственник)

=====

охрана

=====

Детей:

днем

=====

ночью

=====

Обслуживающего персонала:

днем

\_\_\_\_\_

ночью

=====

Карточку тушения пожара  
составил:

=====

(должность, звание, Ф.И.О.)

## 1. Графическая часть

## 2. Оперативно-тактическая характеристика организации (объекта)

NN п/п	Перечень показателей пожарно- тактической характеристики организации (объекта)	Значение показателей пожарно- тактической характеристики организации (объекта)
1	2	3
1.	Назначение здания	Детские, лечебные, культурно- зрелищные, повышенной этажности, общественно-административные, кабельные туннели; прочие
2.	Степень огнестойкости здания	
3.	Количество находящихся людей в здании:	
3.1.	в дневное время	___ чел.; детей ___ чел.; больных ___ чел.
3.2.	в ночное время	___ чел.; детей ___ чел.; больных ___ чел.
4.	Строительные и конструктивные особенности здания:	
4.1.	этажность	___ этажей
4.2.	общая высота	___ метров
4.3.	размеры (геометрические)	___ x ___ метров
4.4.	наличие подвала	есть, нет.
4.5.	наличие чердака, тех. этажа	есть, нет.
5.	Строительные конструкции:	

5.1.1.	Наружные стены	<p><b>Предел огнестойкости</b> _____ мин. (потеря несущей способности, потеря целостности, потеря теплоизолирующей способности).</p> <p><b>Пожарная опасность</b> (непожароопасные, малопожароопасные, умереннопожароопасные, пожароопасные)</p>
5.1.2.	Перегородки	<p><b>Предел огнестойкости</b> _____ мин. (потеря несущей способности, потеря целостности, потеря теплоизолирующей способности).</p> <p><b>Пожарная опасность</b> (непожароопасные, малопожароопасные, умереннопожароопасные, пожароопасные)</p>
5.1.3.	Перекрытия	<p><b>Предел огнестойкости</b> _____ мин. (потеря несущей способности, потеря целостности, потеря теплоизолирующей способности).</p> <p><b>Пожарная опасность</b> (непожароопасные, малопожароопасные, умереннопожароопасные, пожароопасные).</p>
5.1.4.	Кровля	<p><b>Предел огнестойкости</b> _____ мин. (потеря несущей способности, потеря целостности, потеря теплоизолирующей способности).</p> <p><b>Пожарная опасность</b> (непожароопасные, малопожароопасные, умереннопожароопасные, пожароопасные).</p>
5.1.5.	Лестничные клетки	<p><b>Предел огнестойкости</b> _____ мин. (потеря несущей способности, потеря целостности, потеря теплоизолирующей способности).</p> <p><b>Пожарная опасность</b> (непожароопасные, малопожароопасные, умереннопожароопасные, пожароопасные).</p>
5.2.	Строительные материалы:	

5.2.1.

Перегородки

**Горючесть:** негорючие, горючие (умеренногорючие, нормальногорючие, сильногорючие).

**Воспламеняемость:** трудновоспламеняемые, умеренновоспламеняемые, легковоспламеняемые.

**Распространение пламени по поверхности:** нераспространяющие, слабораспространяющие, умереннораспространяющие, сильнораспространяющие).

**Дымообразующая способность:** с малой дымообразующей способностью, с умеренной дымообразующей способностью, с высокой дымообразующей способностью.

**Токсичность:** малоопасные, умеренно-опасные, высокоопасные, чрезвычайно опасные.

5.2.2.

Перекрытия

**Горючесть:** негорючие, горючие (умеренногорючие, нормальногорючие, сильногорючие).

**Воспламеняемость:** трудновоспламеняемые, умеренновоспламеняемые, легковоспламеняемые.

**Распространение пламени по поверхности:** нераспространяющие, слабораспространяющие, умереннораспространяющие, сильнораспространяющие.

**Дымообразующая способность:** с малой дымообразующей способностью, с умеренной дымообразующей способностью, с высокой дымообразующей способностью.

**Токсичность:** малоопасные, умеренно-опасные, высокоопасные, чрезвычайно опасные.

5.2.3.	Кровля	<p><b>Горючесть:</b> негорючие, горючие (умеренногорючие, нормальногорючие, сильногорючие).</p> <p><b>Воспламеняемость:</b> трудновоспламеняемые, умеренновоспламеняемые, легковоспламеняемые.</p> <p><b>Распространение пламени по поверхности:</b> нераспространяющие, слабораспространяющие, умереннораспространяющие, сильнораспространяющие.</p> <p><b>Дымообразующая способность:</b> с малой дымообразующей способностью, с умеренной дымообразующей способностью, с высокой дымообразующей способностью.</p> <p><b>Токсичность:</b> малоопасные, умеренно-опасные, высокоопасные, чрезвычайно опасные.</p>
5.2.4.	Лестничные клетки	<p><b>Горючесть:</b> негорючие, горючие (умеренногорючие, нормальногорючие, сильногорючие).</p> <p><b>Воспламеняемость:</b> трудновоспламеняемые, умеренновоспламеняемые, легковоспламеняемые.</p> <p><b>Распространение пламени по поверхности:</b> нераспространяющие, слабораспространяющие, умереннораспространяющие, сильнораспространяющие.</p> <p><b>Дымообразующая способность:</b> с малой дымообразующей способностью, с умеренной дымообразующей способностью, с высокой дымообразующей способностью.</p> <p><b>Токсичность:</b> малоопасные, умеренно-опасные, высокоопасные, чрезвычайно опасные.</p>

6.	Предел огнестойкости и вид противопожарных преград	<p><b>Стены:</b> тип противопожарной преграды _____; предел огнестойкости _____ мин.; тип заполнения проемов (двери, ворота, люки, клапаны, окна, занавесы) _____; тип тамбур-шлюза _____.</p> <p><b>Перегородки:</b> тип противопожарной преграды _____; предел огнестойкости _____ мин.; тип заполнения проемов (двери, ворота, люки, клапаны, окна, занавесы) _____; тип тамбур-шлюза _____.</p> <p><b>Перекрытия:</b> тип противопожарной преграды _____; предел огнестойкости _____ мин.; тип заполнения проемов (двери, ворота, люки, клапаны, окна, занавесы) _____; тип тамбур-шлюза _____.</p>
7.	Пути эвакуации.	Незадымляемые лестничные клетки, наружные пожарные лестницы, выходы на кровлю, наружные переходы, балконы, лоджии.
8.	Места отключения электроэнергии, вентиляции, дымоудаления.	
9.	Основные элементы опасности для людей при пожаре.	Отравление СО и продуктами разложения, воздействие высокой температуры, обрушение конструкций, взрывы, растекание горючих веществ, поражение электрическим током.
10.	Противопожарное водоснабжение.	
10.1	количество пожарных водоемов, их емкость	_____ шт.; _____ л.
10.2	пожарный водопровод, его вид.	тупиковый, кольцевой;
10.3	расход воды, количество гидрантов	_____ л/с; _____ шт.

10.4	наличие и количество внутренних пожарных кранов тип соединения и диаметр внутренних пожарных кранов	есть, нет; _____ шт.  _____ л/с.
10.5	требуемый расход воды на нужды пожаротушения  способы подачи воды	от автоцистерны; с установкой на водоисточник, подвоз воды, подача в перекачку.
11.	Помещения с наличием взрывоопасных веществ и материалов.	
12.	Наличие УАПТ, УАПС	

Примечание: В зависимости от особенностей организации (объекта) разделы таблицы могут быть дополнены данными, необходимыми для использования при организации тушения пожара.

## Приложение N 8. Карточка тушения пожаров для сельских населенных пунктов

Приложение N 8

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

(руководитель организации (объекта), муниципального образования, субъекта Российской Федерации)

(начальник подразделения пожарной охраны)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200 \_\_\_\_\_ г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200 \_\_\_\_\_ г.

(заверяется печатью)

(заверяется печатью)

Карточка тушения пожаров для сельских населенных пунктов

---

---

(название населенного пункта, района)

---

---

Номера телефонов:

---

ПЧ, ДПК, ДПО

---

---

Расстояние от пожарной части \_\_\_\_\_ км., маршрут следования

---

Число жилых домов

---

Число жизненно важных объектов для сельского населенного пункта

---

Техника для целей пожаротушения

---

Карточку тушения пожара составил:

(должность, звание, Ф.И.О.)

---

## 1. План-схема сельского населенного пункта

На план-схеме сельского населенного пункта обозначаются:

здания органов местного самоуправления, образовательные, лечебные и оздоровительные учреждения и т.д.;

места заправки техники водой для целей пожаротушения, емкость и водоотдача источников наружного противопожарного водоснабжения;

места перекрытия магистральных водопроводов, газопроводов, отключения линий электропередач и т.д.;

иная необходимая информация.

## 2. Характеристика объектов жизнеобеспечения сельского населенного пункта

№ п/п	Наименование объекта, адрес	Номер телефона	Степень огнестойкости	Этажность	Площадь в плане	Количество людей в дневное время, в ночное время	Вид и количество животных, способ содержания
1	2	3	4	5	6	7	8

## Приложение N 9. Журнал учета работы с планами и карточками тушения пожаров

Приложение N 9

N п/п	Дата выдачи ПТП, КТП	Цель выдачи	На какой срок выдан	Ф.И.О., и подпись получившего	Отметка радиотелефониста (диспетчера) о возвращении ПТП, КТП
1	2	3	4	5	6

Электронный текст документа  
подготовлен ЗАО "Кодекс" и сверен по:  
рассылка