

обороняющегося противника); предотвращение взрыва паров топлива в надтопливном объеме топливного бака при боевых повреждениях; обеспечение неограниченной кратности срабатывания системы пожаротушения без остановки двигателя машины при пожаре в МТО; защита членов экипажа от воздействия огнегасящего состава, продуктов сгорания и пороховых газов.

Список используемых источников:

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (с изм. от 27 декабря 2018 г. № 538-ФЗ) / в "Парламентской газете" от 31 июля 2008 г. № 47-49, в "Российской газете" от 1 августа 2008 г. № 163
2. Приказ Министра обороны РФ от 5 октября 1995 г. № 322 "Об организации противопожарной защиты и местной обороны в Вооруженных Силах РФ" (в ред. от 27 августа 2008 г. № 450.
3. ГОСТ 12.1.004-91 Пожарная безопасность. Общие требования, М., 1992.
4. Об утверждении норм пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций [Электронный ресурс]: приказ МЧС России от 12.12.2007 г. № 645 (в ред. от 22.06.2010 г.) // СПС "КонсультантПлюс". - (Дата обращения: 09.04.2019).
5. Правила противопожарного режима в Российской Федерации [Электронный ресурс]: постановление Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390 // СПС "КонсультантПлюс". - (Дата обращения: 09.04.2019)
6. НПБ 88-01. Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования [Электронный ресурс] // СПС "КонсультантПлюс". - (Дата обращения: 09.04.2019)
7. ГОСТ 12.1.004-91. Пожарная безопасность. Общие требования [Электронный ресурс] // СПС "КонсультантПлюс". - (Дата обращения: 26.05.2016).
8. Смирнов, С.Н. Противопожарная безопасность / С.Н. Смирнов. - М.: ДиС, 2010. - 144 с.
9. Бурдаков Ю.С., Морозов В.Г. Патент. Система упреждающего пожаротушения танков, боевых машин пехоты. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://findpatent.ru/patent/211/2119807.html>.

## ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЖУРНОЙ СМЕНЫ ЛИЧНОГО СОСТАВА КАРАУЛА ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ

*А.А. Огурцов, С.В. Рыбальченко, студенты группы 3-17Г70,  
научный руководитель Родионов П.В.*

*Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского  
Томского политехнического университета  
652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26  
E-mail: rodik-1972@yandex.ru*

**Аннотация:** В статье освещаются вопросы распорядка дня дежурных суток личного состава пожарно-спасательных подразделений и формирований Юргинского пожарно-спасательного гарнизона.

**Ключевые слова статьи:** пожарные, смена караула, караул, дежурная смена, боевое дежурство, Введение.

В народе говорят "Спит как пожарный", но на самом деле служба пожарных на сегодняшний день достаточно тяжелая и идет строго в соответствии утвержденных уставов, приказов и распоряжений.

Согласно Приказу МЧС РФ от 20.10.2017г. № 452 "Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны", который определяет порядок организации и несения караульной службы в подразделениях всех видов пожарной охраны. Несение боевого дежурства дежурным караулом осуществляется в соответствии с распорядком дня, утвержденным начальником подразделения (п.12 Устава).

Что же такое распорядок дня? В статье пойдет речь о жизни пожарных и чем они занимаются на протяжении дежурных суток, если не тушат пожары и не спасают людей. Отступление личным составом дежурного караула от выполнения установленного распорядка дня в подразделении не допускается, за исключением случаев выезда для проведения боевых действий по тушению пожаров и пожарно-тактических учений (п.27 Устава). Для каждого подразделения он свой, и может немного отличаться.

Основная часть.

Рассмотрим все по порядку, 07:45 - 08:00 в этот промежуток времени с заступающей сменой проводится подготовка к заступлению на дежурство проверка закрепленных СИЗОД, инст-

руكтаж, проверяется готовность личного состава, знание обязанностей, доводится оперативная обстановка в районе выезда.

Смена караулов или прием и передача дежурства происходит с 08:00 - 08:30, личный состав заступающего должен принять от сменяющегося караула технику и вооружение, служебную документацию, состояние служебных помещений, оборудования, имущества, состояние территории подразделения. После заступления на боевое дежурство диспетчер пункта связи части передает информацию диспетчеру гарнизона о наличии сил и средств, находящихся в подразделении.

Подготовка к учебным занятиям начинается 08:30 - 09:00, в соответствии с Приказом МЧС РФ от 26.10.2017г. №472 "Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны". Занятия по профессиональной подготовке проводятся, как и в учебных заведениях. У пожарных есть тетради для ведения конспектов, тетради проверяются постоянно с указанием выявленных замечаний. Лица, проводящие занятия с личным составом караулов должны иметь план-конспекты для теоретических и методические планы для проведения практических занятий.

Занятия проходят в период 09:00 - 12:30, четыре учебных часа по дисциплинам указанных в расписании. Расписание по боевой подготовке разрабатывается на месяц с учетом годового плана распределения времени. Все занятия проходят в учебном классе за исключением практических. Занятия отмечаются в журнале учета занятий, посещаемости и успеваемости. Личному составу, пропустившему занятия, руководителем выдаются индивидуальные задания для самостоятельного изучения с восстановлением конспектов. Практические занятия на местности, полигонах и объектах проводятся в условиях, максимально приближенных к реальным. Тренировки в СИЗОД проходят на огневой полосе психологической подготовки, теплодымокамере, учебно-тренировочных комплексах, а также на свежем воздухе.

Долгожданный обед 12:30 - 13:30 и время психологической разгрузки 13:30 - 14:00, пожарным разрешено немного расслабиться, как правило, все занимаются своими делами.

Пятый час учебных занятий 14:00 - 15:30, а точнее отработка документов предварительного планирования с выездом на объект, в этот же промежуток времени пожарные оттачивают свои навыки в отработке нормативов по пожарно-строевой и тактико-специальной подготовке. Отработка нормативов способствует формированию и совершенствованию специальных навыков и физического развития личного состава, добиться стабилизации приемов и способов выполнения упражнения, сделать их доступными для личного состава в условиях ведения действий по тушению пожара.

Обслуживание пожарной техники, вооружения, аварийно-спасательного оборудования, 15:30 - 18:00, а также административно-хозяйственные мероприятия, которые включают в себя уборку территории, помещений, и работы по закрепленным направлениям, например, ремонт пожарных рукавов, испытание и маркировка пожарно-технического вооружения и оборудования.

Возвращаемся снова к учебе 18:00 - 19:00, шестой учебный час - физическая подготовка, как правило, пожарные играют в волейбол, настольный теннис, продолжают повышать уровень физической подготовленности и выносливости, закрепляют свои навыки в пожарно-прикладном спорте.

После физических нагрузок 19:00 - 20:00 время вечернего приема пищи - ужин.

Завершает учебный процесс самостоятельная подготовка 20:00 - 21:00 по составленному плану. Выполнение индивидуальных заданий, изучение нормативных документов, техники и оборудования, повторение пройденных тем с целью непрерывного совершенствования специальных знаний.

Культурно-досуговая работа 21:00 - 21:30, информирование личного состава, прослушивание радио и просмотр телепрограмм, личное время.

Вечерний туалет 21:30 - 22:00. И наконец, 22:00 - 06:00 время заслуженного отдыха, но это не всю ночь. На отдых приходится всего 3-4 часа в зависимости от смены наряда. Ведь каждый огнеборец заступает в наряд и несет службу на посту в гараже пожарного депо или постовым на фасаде для поддержания порядка, охраны служебных помещений, техники, вооружения, соблюдения противопожарного режима, а также порядок допуска на территорию подразделения.

Подъем 06:00 - 06:30, утренний туалет, физическая зарядка.

Время приема пищи 06:30 - 07:15, завтрак.

Подготовка к смене караулов 07:15 - 07:45, личный состав сменяющегося караула готовит к сдаче технику, пожарно-техническое вооружение и аварийно-спасательное оборудование, служебную документацию, имущество, помещения, территорию подразделения.

Подведение итогов несения службы за прошедшие сутки 07:45 - 08:00, дается оценка работы личного состава, указывается на имевшие место недостатки, способы их устранения, отмечаются наиболее отличившиеся пожарные.

После успешной сдачи дежурства одетые бойцы аккуратно складывают обмундирование в именные шкафчики, с чистым сердцем идут на заслуженный отдых, а для заступившего караула день только начался.

#### Заключение

Так быстро и незаметно пролетают дежурные сутки пожарных, но если где-то случился пожар или дорожно-транспортное происшествие, то огнеборцы незамедлительно следуют на него, несмотря на распорядок дня, обед это или время отдыха, занятия или хозяйственные работы, поэтому не верьте в это выражение "спит как пожарный" ведь пока пожарные не спят, Вы можете спать спокойно.

#### Список используемых источников:

1. Приказ МЧС РФ от 20.10.2017г. № 452 "Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны".
2. Приказ МЧС РФ от 26.10.2017г. № 444 "Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ".
3. Приказ МЧС РФ от 26.10.2017г. № 472 "Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны".
4. Приказ Минтруда и соцзащиты РФ от 23.12.2014г. № 1100 н "Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы".

### **ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПОДГОТОВКИ И АТТЕСТАЦИИ СПАСАТЕЛЕЙ В МБУ "КЕМЕРОВСКАЯ СЛУЖБА СПАСЕНИЯ"**

*В.В. Токарев, студент группы 3-17Г51, научный руководитель Родионов П.В.*

*Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского  
Томского политехнического университета  
652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26  
E-mail: rodik-1972@yandex.ru*

**Аннотация:** В статье рассмотрены цели и задачи проведения аттестации аварийно-спасательных формирований, а также рассмотрена организация проведения подготовки к аттестации спасателей в МБУ "Кемеровская служба спасения".

**Ключевые слова:** спасатель, подготовка, чрезвычайная ситуация, аварийно-спасательное формирование, служба спасения.

#### Введение

В современном мире регулярно происходят различные ЧС, при ликвидации последствий которых необходимо проведение аварийно-спасательных работ. Спасание людей попавших в беду - дело ответственное и подразумевает серьезную подготовку специалистов. МБУ "Кемеровская служба спасения" - и есть та самая служба, которая обеспечивает выполнение полномочий в области гражданской обороны, пожарной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Аттестация сотрудников МБУ "КСС" - важный элемент в обеспечении безопасности населения и территории от ЧС техногенного и природного характера.

#### Основная часть

Аттестация аварийно-спасательных формирований является обязательным условием для осуществления основной деятельности спасателей - поддержания постоянной, круглосуточной, боевой готовности на случай чрезвычайной ситуации. Без аттестационного свидетельства любая деятельность, связанная с выполнением АСР, влечет за собой административную и уголовную ответственность. Однако, в первую очередь, пренебрежение требованиями чревато травмами и гибелью для самих спасателей. На законодательном уровне аттестационные мероприятия в отношении АСФ, АСС, НАСФ и спасателей регулируются особым положением, в котором описана процедура испытаний, список документов, срок предоставления аттестационного свидетельства в случае положительного решения.