Министерство образования и науки Российской Федерации ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Кафедра общей и социальной психологии

Тема автореферата

«Опыт мониторинга профессионально-психического здоровья специалистов экстремального профиля (на примере пожарных МЧС : бойцов отрядов ПЧ3 и ПЧ)»

студента **4** курса направление подготовки **37.03.01**«Психология»

Факультет психологии

Аскерова Мария Мехтиевна

Научный руководитель		
		О.М. Гуменская
	подпись, дата	инициалы, фамилия
Зав. кафедрой		
• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Л. Н
	подпись, дата	Аксеновская
		инициалы, фамилия

ВВЕДЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

На современном этапе развития общества, науки, появления новых высоких технологий повышается риск возникновения масштабных катастроф, аварий, бедствий, в связи с чем особую остроту приобретает поиск ресурсных возможностей специалистов, участвующих в ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, а именно - специалистов пожарно-спасательных формирований.

Профессия пожарного-спасателя, безусловно, одна из самых опасных. Ведь это и работа в экстремальных ситуациях, и риск для жизни, и огромная ответственность за других людей. В экстремальных ситуациях пожарному-спасателю необходимо оценить ситуацию, принять правильное решение и при этом иметь адекватное поведение. Эффективность профессиональной деятельности пожарных-спасателей зависит как от генетически обусловленных свойств личности, так и от профессионально важных качеств, знаний, умений и навыков, приобретенных в процессе деятельности.

Изучение особенностей профессии пожарного-спасателя и психофизиологических особенностей сотрудника пожарно-спасательной службы встречается в работах Нецкого Г.О., Леви М.В., Чурсина И.Г., Медведева В.И., Ефановой И.Н., Марьина М.И., Ловчана СИ. И др.);

Актуальность проблемы в том, что профессиональная деятельность специалистов пожарно-спасательных служб, обеспечивающих ликвидацию последствий чрезвычайных ситуаций, протекает в особых условиях и характеризуется воздействием значительного числа стрессогенных факторов, воздействие которых при недостаточном развитии профессионально важных качеств приводит к снижению эффективности выполнения деятельности, профессиональному выгоранию и психосоматическим нарушениям, а значит , приводит к ухудшению профессионально-психического здоровья специалиста в целом .

В связи с этим возникает потребность диагностике профессионально – психического здоровья работников пожарно-спасательной службы МЧС с целью выявления тех индивидуально -психологических качеств и состояний личности, которые нуждаются в развитии или коррекции.

Цель: исследование профессионально- психологического здоровья специалистов экстремального профиля (на примере пожарных МЧС: бойцов отрядов ПЧ3 и ПЧ5)

Предмет: состояние эмоционального выгорания и наличие (отсутствие) невротических растройств как важнейшие состовляющие профессионально-психологического здоровья специалистов экстремального профиля (на примере пожарных МЧС: бойцов отрядов ПЧ3 и ПЧ5)

Объект: профессионально-психологическое здоровье специалистов экстремального профиля (на примере пожарных МЧС: бойцов отрядов ПЧ3 и ПЧ5)

Гипотеза: эмоциональная стабильность в сочетании с низким уронем тревожности и невротических расстройств свидетельствуют о соответствующем задачам профессиональной деятельности уровне психического здоровья

Задачи исследования:

- 1. Рассмотреть профессионально-психическое здоровье как важный аспект здоровья личности
- 2 .Представить профессионально важные качества личности сотрудников МЧС (на примере пожарных)
 - 3. Раскрыть задачи психологической службы МЧС по обеспечению профессионального здоровья специалистов экстремальногопрофиля
 - 4. Эмперически исследовать профессионально-психическое здоровье специалистов экстремального профиля на основе мониторинга, проведённого на группе пожарных МЧС (бойцов отрядов ПЧ№3 и ПЧ№5)

Методики исследования:

- -Наблюдение за отношением и поведением пожарных (бойцов отрядов ПЧ№3 и ПЧ№5) во время проведения мониторинга состояния профессионально-психического здоровья специалистов экстремального профиля
- Диагностика эмоционального выгорания личности (Тест В.В Бойко)
- Клинический опросник для выявления и оценки невротических состояний (Яхин К.К., Менделевич Д.М.)

Эмпирической базой исследования послужило Федеральное Государственное Казенное Учреждение «З Отряд Федеральной Пожарной Службы по Саратовской обл. » Общее количество участников исследования составило 20 человек.

Теоретическая значимость исследования заключается в обобщении и систематизации материала по проблеме профессионально-психологического здоровья специалистов экстремального профиля (работников пожарно-спасательной службы МЧС).

Практическая значимость исследования. Полученные данные могут быть использованы для разработки системы психологического обеспечения поддержания профессионально-психологического здоровья специалистов экстремального профиля (работников пожарно-спасательной службы МЧС).

Структура работы Структура дипломной работы: введение, 2 главы(теоретическая и эмпирическая), заключение, список литературы, приложение.

Пожарные-спасатели выполняют спасательные работы, связанные с пожаротушением, с наводнениями, с природными катастрофами и другими непредвиденными несчастными случаями, а также занимаются ликвидацией последствий несчастных случаев (например, дорожно-транспортное происшествие или нефтяное загрязнение). Спасательная работа опасная и требует доверительного сотрудничества — неправильное решение или поведение может поставить под угрозу здоровье, жизнь или имущество самого спасателя, или же здоровье, жизнь или имущество других людей.

В современных условиях труд пожарных стал несравнимо сложнее, напряжениее и опаснее, так как повсеместно связан с применением различных технических средств, вооружения и специальной техники. Работа пожарных частей связана со значительным физическим и нервно-психическим напряжением, вызванным высокой степенью личного риска, ответственностью за людей и сохранность материальных ценностей, с необходимостью принятия решения в условиях дефицита времени. Кроме того, деятельность пожарных протекает в крайне неблагоприятных условиях, характеризующихся повышенной температурой, наличием токсичных веществ в окружающей среде, что требует применения средств индивидуальной защиты. А периодические круглосуточные дежурства являются нарушением нормального режима сна и бодрствования, что способствует развитию патологических процессов. Эти обстоятельства способствуют не только развитию утомления, негативных функциональных состояний, но и могут быть причиной заболеваний и травматизма.

Всемирная Организация здравоохранения (Устав ВОЗ 1948 г.) определяет здоровье как состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов и в качестве критериев психического здоровья рассматривает следующие:

- осознание и чувство непрерывности, постоянства и идентичности своего физического и психического «Я»;
- чувство постоянства и идентичности переживаний в однотипных ситуациях;

- критичность к себе и своей собственной психической продукции (деятельности) и ее результатам;
- соответствие психических реакций (адекватность) силе и частоте средовых воздействий, социальным обстоятельствам и ситуациям;
- способность самоуправления поведением в соответствии с социальными нормами, правилами, законами;
- способность планировать собственную жизнедеятельность и реализовывать это;
- способность изменять способ поведения в зависимости от смены жизненных ситуаций и обстоятельств.
- Б.С. Братусь выделил три уровня психического здоровья:
- уровень психофизиологического здоровья (определяется особенностями нейрофизиологической организации психических процессов);
- уровень индивидуально психологического здоровья (характеризуется способностью к использованию адекватных способов реализации смысловых устремлений;
- уровень личностного здоровья (это наивысший уровень, который определяется качеством смысловых отношений человека) [56].
 - Социальное психологическое здоровье определяется степенью профессиональной самореализации человека. Профессиональное самоопределение социального уровня характеризуется влечением к сотрудничеству, желанием следовать нормам, трудолюбием. Смысл жизни на данном уровне определяется стремлением к доверительным отношениям, защищенности и ответственности. Профессиональная деятельность (согласно исследованиям М.Я. Дворецкой) характеризуется стремлением к социальной стабильности, являющейся следствием жизненного и профессионального выбора с избеганием фрустрирующих ситуаций и бесполезной, бессмысленной деятельности [там же].

Профессионально важные качества (ПВК) — это индивидуальные свойства субъекта деятельности, которые необходимы и достаточны для реализации этой деятельности на нормативно заданном уровне. В структуре ПВК можно выделить совокупность следующих психических особенностей: особенности когнитивных процессов (сенсорно-перцептивные, аттенционные, иммажитивные, мыслительные, мнемические, психомоторные и интеллект);

индивидуально-психологические особенности личности (темперамент, характер, эмоционально- волевые свойства и т.д.);

Предполагается, что содержание ПВК для конкретной деятельности, степень их выраженности и особенности развития, а также формирование комплекса ПВК обусловливают эффективность и надежность деятельности человека.

Труд пожарных-спасателей относится к тем видам деятельности, отличительной особенностью которых является постоянное столкновение с опасностью. Чрезвычайные обстоятельства, являющиеся неотъемлемой частью профессионального опыта пожарных, создают экстремальные условия их деятельности в связи с угрозой для жизни, физического и психического здоровья сотрудников, а также с угрозой жизни, здоровью, благополучию окружающих, с массовыми человеческими жертвами и значительными материальных потерями.

Профессия пожарного характеризуется следующими особенностями: травмирующими ситуациями, стрессовыми воздействиями и постоянной готовностью к риску.

В связи с особенностями трудовой деятельности пожарный спасатель должен обладать определенными профессионально важными качествами: смелость, способность брать на себя ответственность в сложных ситуациях, уверенность в себе, способность принимать правильное решение при недостатке необходимой информации, при отсутствии времени на ее осмысление, способность к длительному сохранению высокой активности; умение распределять и переключать внимание при выполнении нескольких действий, функций, задач, хорошая память, уравновешенность, самообладание при конфликтах, склонность к риску и т. д. Отсутствие или недостаточное развитие этих качеств снижает эффективность профессиональной деятельности.

На основании анализа сводных данных степени выраженности эмоционального выгорания и признаками психологического здоровья была обнаружена корреляционная связь между ЭВ и невротических состояний (показатели близки к пяти).

Таким образом, полученные данные свидетельствуют о удовлетворительном профессионально-психическом здоровье отдельных категорий исследуемых (специалистов экстремального профиля - на примере пожарных МЧС : бойцов отрядов ПЧЗ и ПЧ), обусловленном характером профессиональной деятельности. Изложенные факты также говорят о том, что необходима разработка стратегий профилактики и коррекции психического нездоровья

пожарных, а так- же комплексных программ государственного уров ня, направленных на оздоровление профессиональной среды, повышение социально-экономического статуса пожарных с целью сохранения и укрепления психического здоровья, улучшения качества оказываемой помощи населению.

Психологические рекомендации:

- 1. Групповые консультации (тренинги ,проходящие в отрядах)
- 2. Деловые игры по разрешению проблем приближенных к реальным жизненным профессионально- трудовым проблемам.
- 3. Снятие напряжения в в комнате психоэмоциональной разгрузки. -комната психоэмоциональной разгрузки способствует своевременному проведению профилактических и реабилитационных мероприятий с личным составом. Аппаратные методы работают на предупреждение и снятие физической усталости и психологического утомления в условиях служебной деятельности, на повышение функциональных возможностей организма, профилактику психосоматических заболеваний, предупреждение последствий профессионального стресса и сохранение здоровья.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исходя из цели нашего исследования — исследование профессиональнопсихологического здоровья специалистов экстремального профиля, *мы* диагностировали

Нами была предложена рабочая гипотеза исследования:

«эмоциональная стабильность в сочетании с низким уронем тревожности и невротических расстройств свидетельствуют о соответствующем задачам профессиональной деятельности уровне психического здоровья »

В ходе данного исследования разрешились следующие задачи:

- 1. Теоретический анализ профессионально-психического здоровья как важный аспект здоровья личности
- 2 .Представить профессионально важные качества личности сотрудников МЧС (на примере пожарных)

В связи с особенностями трудовой деятельности пожарный спасатель должен обладать определенными профессионально важными качествами: смелость, способность брать на себя ответственность в сложных ситуациях, уверенность в себе, способность принимать правильное решение при недостатке необходимой информации, при отсутствии времени на ее осмысление, способность к длительному сохранению высокой активности; умение распределять и переключать внимание при выполнении нескольких действий, функций, задач, хорошая память, уравновешенность, самообладание при конфликтах, склонность к риску и т. д. Отсутствие или недостаточное развитие этих качеств снижает эффективность профессиональной деятельности.

- 1. Раскрыть задачи психологической службы МЧС по обеспечению профессионального здоровья специалистов экстремальногопрофиля:
- 1 Организация и осуществление мероприятий, направленных на профессиональный и психологический отбор кадров в системе МЧС России.
 - **2** Организация и осуществление мероприятий, направленных на проведение психологической экспертизы профессиональной пригодности специалистов МЧС России.
- 3. Организация и осуществление периодических (мониторинговых) психологических обследований специалистов МЧС России с целью выявления

психологических последствий профессиональной деятельности в условиях стресса и профилактики неблагоприятных психологических состояний.

- 4 Организация и осуществление мероприятий по психологической диагностике стрессовых расстройств в постэкспедиционный период.
- 5 Организация и проведение мероприятий, направленных на психологическую реабилитацию специалистов МЧС России.
 - **6** Организация и проведение мероприятий, направленных на психологическую подготовку специалистов МЧС России к выполнению профессиональной деятельности в экстремальных условиях в общей системе подготовки и обучения.
 - 7 Организация психологической подготовки современного руководителя в области управления кризисами в рамках обучения в образовательных учреждениях МЧС России.
 - **8** Участие в единой системе обучения населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций в части, касающейся психологической подготовки.
 - **9** Организация и осуществление мероприятий по оказанию экстренной психологической помощи пострадавшим в результате чрезвычайных ситуаций, персоналу, работающему в условиях ликвидации последствий стихийных бедствий и катастроф, специалистам МЧС России.
 - 10 Разработка методической базы для решения задач, стоящих перед психологической службой.
 - 11 Организация научно-практической деятельности в области психологии экстремальных ситуаций.
 - Эмперически исследовать профессионально-психическое здоровье специалистов экстремального профиля на основе мониторинга, проведённого на группе пожарных МЧС (бойцов отрядов ПЧ№3 и ПЧ№5) На основе методик мониторинга была выявлена корреляционная связь между эмоциональным здоровьем и невротическим состоянием (примерно пяти процентная связь),полученные данные реализовались с помощью следующих методик исследования :
- 1. Диагностика эмоционального выгорания личности (В.В Бойко)

2 .Клинический опросник для выявления и оценки невротических состояний (Яхин К.К .Менделеевич Д.М)

На основании анализа сводных данных степени выраженности эмоционального выгорания и признаками психологического здоровья была обнаружена корреляционная связь между ЭВ и невротических состояний (показатели близки к пяти).

Труд пожарных-спасателей относится к тем видам деятельности, отличительной особенностью которых является постоянное столкновение с опасностью. Чрезвычайные обстоятельства, являющиеся неотъемлемой частью профессионального опыта пожарных, создают экстремальные условия их деятельности в связи с угрозой для жизни, физического и психического здоровья сотрудников, а также с угрозой жизни, здоровью, благополучию окружающих, с массовыми человеческими жертвами и значительными материальных потерями.

Профессия пожарного характеризуется следующими особенностями: травмирующими ситуациями, стрессовыми воздействиями и постоянной готовностью к риску.

Таким образом, анализ литературы показал, что профессия пожарного спасателя имеет специфические особенности, основными из которых являются: высокий уровень опасности, высокий уровень травматизации, высокий уровень стрессогенности, рискованность, высокий уровень ответственности, неопределенность ситуации, действия в условиях ограниченного пространства и дефицита времени.

Все это и предопределяет развитие высоких требований к профессионально важным качествам пожарных-спасателей

психологической службы помогает сотрудникам боевого расчёта Работа (пожарным) сохранять своё психологическое здоровье ,организовывать мероприятия, осуществляемые Службой по психологической диагностике (профессиональный психологический отбор, постэкспедиционные обследования, периодические психодиагностические обследования, участие в аттестации, переаттестации, психологической экспертизе) и психологической подготовке, обязательны для сотрудников МЧС России, принимающих участие в ликвидации последствий стихийных бедствий и катастроф.

Эмоциональная стабильность необходима в профессиональной деятельности пожарного-спасателя. В исследовании выявлено, что подавляющее большинство работников обладают очень высоким уровнем эмоциональной стабильности. Они трезво смотрят на различные ситуации, безэмоционально, полагаясь на логический разум, оценивают их, что облегчает процесс принятия решений и выполнения пожарно-спасательных работ.

У большинства пожарных-спасателей выявлен очень низкий уровень тревожности, что так же помогает им в их профессиональной деятельности, как в ситуациях ожидания вызова, так и в проведении пожарно-спасательных работ.

Список литературы:

- Приказ МЧС России от 25. 04. 2003 г. № 218 «О создании психологической службы МЧС России».
- 2. Министерство Российской Федерации По Делам Гражданской Обороны, Чрезвычайным Ситуациям И Ликвидации Последствий Стихийных Бедствий Государственное Учреждение «Центр Экстренной Психологической Помощи Мчс России»
- 3. Яхин К.К., Менделевич Д.М. Клинический опросник для выявления и оценки невротических состояний / Клиническая и медицинская психология: Учебное пособие. Ред. В.Д.Менделевич. М., 2005. С.432
- Диагностика эмоционального выгорания личности (В.В.Бойко) /
 Фетискин Н.П., Козлов В.В., Мануйлов Г.М. Социально-психологическая
 диагностика развития личности и малых групп. М., Изд-во Института
 Психотерапии. 2002.
- Сидоров П. Синдром эмоционального выгорания / П. Сидоров Медицинская газета, № 43 – 8 июня 2005.
- 6. Бурлачук Л.Ф., Морозов С.М. Словарь-справочник по психодиагностике.—СПб.: Питер, 2001
- 7. Вассерман Л.И., Абабков В.А., Трифонов Е.А. Совладание со стрессом. Теория и практика: учебно-методическое пособие/под. ред. Л.И. Вассермана. -СПб.: Речь, 2010. -192 с.
 - 8. _Малкина-Пых, И. Г. Психологическая помощь в кризисных ситуациях. -М.: Эксмо, 2005.
 - 9. Психологическая устойчивость человека в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие / сост. Д. Р. Мерзлякова. Ижевск: Изд-во «Удмуртский университет», 2014. 205 с
 - 10.Самоненко Ю.А., Жильцова О.А., Самоненко И.Ю. дидактический смысл принципов деятельностной теории психики А.Н. Леонтьева.

- // национальный психологический журнал. 2013. № 4(12). с. 03-10.
- 11. Кулагин Й.К. Актуальные проблемы стресса, Кишинев. 1976. С.132-151.
- 12.Пономаренко В.А. Психофизиологические основы подготовки летного состава к действиям в нестандартных ситуациях / В.А. Пономаренко // Авиакосмическая и экологическая медицина. 1992.
 -Т.26. №3. С. 18-24.
- 13. Фурдуй Ф.И. Стресс и адаптация. К механизму их возникновения // Сб. научных трудов / Нервные и эндокринные механизмыстресса, Кишенев. 1980. С. 210-221.f
- 14.Учебник спасателя / Шойгу С.К. и др., под общей редакцией Ю.Л. Воробьева. М.: 1997.
- 15.Охрана труда спасателя / Шойгу С.К. и др., под общей редакцией Ю.Л. Воробьева. М.: 1998.
- 16.Профессиональный психологический отбор в высших и средних учебных заведениях системы МЧС России Бобровницкая М. М.Журнал«Технологии гражданской безопасности» Выпуск№ 2 / том 4 / 2007
- 17.Психологические требования к сотруднику ГПС МЧС РоссииПожарная безопасность \\ 09.04.2012 17:09
- 18. Александровский Ю.А. Психические расстройства во время чрезвычайной ситуации//Психиатрия и психофармакотерапия. 2001. -Т. 3. -№4. -С. 32-39.
- 19..Психология экстремальных ситуаций для спасателей и пожарных/Под общей ред. Ю.С. Шойгу. -М.: Смысл, 2007.
- 20..Психиатрия чрезвычайных ситуаций: руководство. Т. 1/Ред. Т.Д. Дмитриева; Мин. здрав. и соц. развития РФ, Гос. науч. центр соц. и судеб. психиатрии им. В.П. Сербского. -М., 2004.