

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
«НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»**



НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 2022

**СБОРНИК СТАТЕЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
СОСТОЯВШЕЙСЯ 23 МАЯ 2022 Г. В Г. ПЕНЗА**

**ПЕНЗА
МЦНС «НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»
2022**

УДК 001.1
ББК 60
НЗ4

Ответственный редактор:
Гуляев Герман Юрьевич, кандидат экономических наук

НЗ4

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 2022: сборник статей Международной научно-практической конференции. В 2 ч. Ч. 1. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2022. – 196 с.

ISBN 978-5-00173-335-5 Ч. 1
ISBN 978-5-00173-334-8

Настоящий сборник составлен по материалам Международной научно-практической конференции **«НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 2022»**, состоявшейся 23 мая 2022 г. в г. Пенза. В сборнике научных трудов рассматриваются современные проблемы науки и практики применения результатов научных исследований.

Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законодательства об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

Полные тексты статей в открытом доступе размещены в Научной электронной библиотеке **Elibrary.ru** в соответствии с Договором №1096-04/2016К от 26.04.2016 г.

УДК 001.1
ББК 60

© МЦНС «Наука и Просвещение» (ИП Гуляев Г.Ю.), 2022
© Коллектив авторов, 2022

ISBN 978-5-00173-335-5 Ч. 1
ISBN 978-5-00173-334-8

Ответственный редактор:

Гуляев Герман Юрьевич – кандидат экономических наук

Состав редакционной коллегии и организационного комитета:

Агаркова Любовь Васильевна – доктор экономических наук, профессор
Ананченко Игорь Викторович – кандидат технических наук, доцент
Антипов Александр Геннадьевич – доктор филологических наук, профессор
Бабанова Юлия Владимировна – доктор экономических наук, доцент
Багамаев Багам Манапович – доктор ветеринарных наук, профессор
Баженова Ольга Прокопьевна – доктор биологических наук, профессор
Боярский Леонид Александрович – доктор физико-математических наук
Бузни Артемий Николаевич – доктор экономических наук, профессор
Буров Александр Эдуардович – доктор педагогических наук, доцент
Васильев Сергей Иванович – кандидат технических наук, профессор
Власова Анна Владимировна – доктор исторических наук, доцент
Гетманская Елена Валентиновна – доктор педагогических наук, профессор
Грицай Людмила Александровна – кандидат педагогических наук, доцент
Давлетшин Рашит Ахметович – доктор медицинских наук, профессор
Иванова Ирина Викторовна – кандидат психологических наук
Иглин Алексей Владимирович – кандидат юридических наук, доцент
Ильин Сергей Юрьевич – кандидат экономических наук, доцент
Искандарова Гульнара Рифовна – доктор филологических наук, доцент
Казданиян Сусанна Шалвовна – кандидат психологических наук, доцент
Качалова Людмила Павловна – доктор педагогических наук, профессор
Кожалиева Чинара Бакаевна – кандидат психологических наук

Колесников Геннадий Николаевич – доктор технических наук, профессор
Корнев Вячеслав Вячеславович – доктор философских наук, профессор
Кремнева Татьяна Леонидовна – доктор педагогических наук, профессор
Крылова Мария Николаевна – кандидат филологических наук, профессор
Кунц Елена Владимировна – доктор юридических наук, профессор
Курленя Михаил Владимирович – доктор технических наук, профессор
Малкоч Виталий Анатольевич – доктор искусствоведческих наук
Малова Ирина Викторовна – кандидат экономических наук, доцент
Месеняшина Людмила Александровна – доктор педагогических наук, профессор
Некрасов Станислав Николаевич – доктор философских наук, профессор
Непомнящий Олег Владимирович – кандидат технических наук, доцент
Оробец Владимир Александрович – доктор ветеринарных наук, профессор
Попова Ирина Витальевна – доктор экономических наук, доцент
Пырков Вячеслав Евгеньевич – кандидат педагогических наук, доцент
Рукавишников Виктор Степанович – доктор медицинских наук, профессор
Семенова Лидия Эдуардовна – доктор психологических наук, доцент
Удут Владимир Васильевич – доктор медицинских наук, профессор
Фионова Людмила Римовна – доктор технических наук, профессор
Чистов Владимир Владимирович – кандидат психологических наук, доцент
Швец Ирина Михайловна – доктор педагогических наук, профессор
Юрова Ксения Игоревна – кандидат исторических наук

СОДЕРЖАНИЕ

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ	8
ВЫБОР УРАВНЕНИЯ СОСТОЯНИЯ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОМ МОДЕЛИРОВАНИИ МНОГОФАЗНОГО ПОТОКА БОБРУНОВ ДАНИИЛ АЛЕКСЕЕВИЧ, МАРИНИНА ОКСАНА АНАТОЛЬЕВНА	9
ПОЛУЧЕНИЕ, РЕНТГЕНОВСКИЙ ФАЗОВЫЙ АНАЛИЗ И ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОБРАЗЦОВ СИСТЕМ $Pb(Fe_{1-x}CO_x)_{2/3}W_{1/3}O_3$ И $Pb(CO_{1-y}Fe_y)_{1/2}W_{1/2}O_3$ ($0 \leq x, y \leq 1$) БУШ АЛЕКСАНДР АНДРЕЕВИЧ, ФЕДУЛОВ ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ, КОЗЛОВ ВЛАДИСЛАВ ИВАНОВИЧ	14
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	20
РАЗРАБОТКА ПРИНЦИПИАЛЬНОЙ СХЕМЫ РЕЗЕРВНОГО ИСТОЧНИКА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ХАНМАГОМЕДОВ АНДРЕЙ ХАНМАГОМЕДОВИЧ, ХАНМАГОМЕДОВ ВАДИМ ХАНМАГОМЕДОВИЧ, РЫЖКОВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ, ЯКУШИНА ЕКАТЕРИНА ИГОРЕВНА	21
ВЛИЯНИЕ ШУМА НА ОРГАНИЗМ СТРЕЛКА, ГЕНЕРИРУЕМЫЙ СВЕРХЗВУКОВЫМИ СТРУЯМИ ПОРОХОВОГО ГАЗА НЕСТЕРЕНКО АЛЕКСАНДР ИГОРЕВИЧ, ЗЕЛЕНКО ВИКТОР КИРИЛЛОВИЧ	24
ВОЗДЕЙСТВИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЧЕЛОВЕКА И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ АНДРУСЕНКО ЯРОСЛАВА ОЛЕГОВНА, САВКИНА ЕЛЕНА ЕВГЕНЬЕВНА, СУПРУНОВ АРТЁМ ВЛАДИСЛАВОВИЧ, СТРИЖАКОВ ДАНИИЛ ИГОРЕВИЧ.....	28
PROGRAM IMPLEMENTATION OF THE SUSTAINABLE TOURISM DEVELOPMENT MODEL BASED ON THE PLS-PM METHODOLOGY САМАРХАНОВ ДУЛАТ БЕКҚАЗЫУЛЫ	32
ПРИМЕНЕНИЕ АЛГОРИТМИЗАЦИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ В ИНФОРМАЦИОННОМ МОДЕЛИРОВАНИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ И МОНИТОРИНГА ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ КОВТУН АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	40
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛАХ ДЕМИДЕНКО ЕГОР ИГОРЕВИЧ.....	44
РЕГРЕССИОННЫЙ АНАЛИЗ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ НАСОСОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ ЕРМИН АЛЕКСЕЙ ЮРЬЕВИЧ.....	50
САМООРГАНИЗУЮЩИЕСЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДЕТЕРМИНИРОВАННЫМИ ХАОТИЧЕСКИМИ РЕЖИМАМИ КЛА В КЛАССЕ ДВУХ ПАРАМЕТРИЧЕСКИХ СТРУКТУРНО-УСТОЙЧИВЫХ ОТОБРАЖЕНИЙ БЕЙСЕНБИ МАМЫРБЕК АУКЕБАЕВИЧ, РУСТАМБЕКОВА АЙНУР ЗАЙНЕДЕНОВНА.....	56

АНАЛИЗ ПРОБЛЕМАТИКИ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ КОНТРАКТОВ. УЛУЧШЕНИЕ МЕТОДОВ РАСЧЕТА НАЧАЛЬНОЙ МАКСИМАЛЬНОЙ ЦЕНЫ КОНТРАКТА НА ПРИМЕРЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ МОСКАЛЕВА АННА АЛЕКСАНДРОВНА	63
ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ АЗОТСОДЕРЖАЩЕЙ АУСТЕНИТНОЙ КОРРОЗИОННОСТОЙКОЙ СТАЛИ ЧЕРНЕНКО ДМИТРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ.....	67
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ	70
КИСЛОСЛИВОЧНОЕ МАСЛО С ПРОБИОТИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ КУДРЯШОВА ПОЛИНА ИВАНОВНА.....	71
ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ ГОРОДОВ ГЕГАРКУНИКСКОЙ ОБЛАСТИ РА ГАРИБЯН ПАРГЕВ АРАЙИКОВИЧ	74
ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ	77
ЭТНОПОЛИТИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ АРМЯНСКОГО НАГОРЬЯ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ I ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ ДО Н.Э. ХАЧАТРЯН ТАГУИ САМВЕЛОВНА.....	78
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	83
ОБЗОР: МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ СПАЕЧНОГО ПРОЦЕССА И ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ СО СПАЕЧНОЙ БОЛЕЗНЬЮ КУПИНА ВИКТОРИЯ ВИКТОРОВНА.....	84
ВЛИЯНИЕ РУССКИХ ДЕЯТЕЛЕЙ НА МЕДИЦИНУ XIX ВЕКА КАЛИЕВА Б.А., БАЙМУРАТОВА А.С., САРМАНОВА Э.Р., САРАЕВА В.И.	91
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ СТРОЕНИЯ ТУРЕЦКОГО СЕДЛА У ВЗРОСЛЫХ ЛЮДЕЙ (АНАТОМО-РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ) ЕВТУШЕНКО А.В., КАРПЕНКО А.С., ПАСТАРНАК А.В.	94
ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ МЕДИЦИНА РАМАЗАНОВ РАФАИЛ РИНАТОВИЧ	97
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ОЗОНО–КИСЛОРОДНОЙ СМЕСИ У ПАЦИЕНТОВ С СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ДОРОЖКИН РОМАН ЮРЬЕВИЧ, КОЖЕДУБ ОЛЬГА НИКОЛАЕВНА.....	100
ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ХРОНИЧЕСКОГО УТОМЛЕНИЯ У СТУДЕНТОВ 2 КУРСА КИРОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ПАТУРОВА ИННА ГЕННАДЬЕВНА, БОБРОВСКИЙ НИКОЛАЙ АНДРЕЕВИЧ.....	103
ОБЗОР: ВЛИЯНИЕ ГИПОТИРЕОИДНЫХ СОСТОЯНИЙ НА ТЕЧЕНИЕ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА СУББОТИНА СОФИЯ ЭДУАРДОВНА.....	106

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ НАУКИ	112
АНТИВИТАМИНЫ В ПИЩЕ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТАХ МОТАХ ВЕРОНИКА АРТУРОВНА, КРАСОВСКАЯ ЕКАТЕРИНА АНАТОЛЬЕВНА	113
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	116
ОСОБЕННОСТИ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ У ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РАЗЛИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ГРУПП ГУНИНА ЕЛЕНА ВАСИЛЬЕВНА, БОЛЬШАКОВА ГАЛИНА АЛЕКСЕЕВНА	117
АНАЛИЗ ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПОДРОСТКОВ И РАЗРАБОТКА ПАМЯТКИ ДЛЯ ЕГО ПОДДЕРЖАНИЯ СКОРОМЕЦ ВИКТОРИЯ МАКСИМОВНА, БИРЮКОВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА.....	121
ЛИЧНОСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РОДИТЕЛЕЙ, ПРЕНЕБРЕГАЮЩИХ НУЖДАМИ ДЕТЕЙ ЛУКИН ИГОРЬ ВИКТОРОВИЧ.....	126
ОСОБЕННОСТИ КАРТИНЫ МИРА ВОЕННОСЛУЖАЩИХ, ПЕРЕЖИВШИХ ОПЫТ БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЙ КОВАЛЁВА АНТОНИНА ВАЛЕРИЕВНА, СМЕТАНА АНАСТАСИЯ АЛЕКСЕЕВНА	130
СПЕЦИФИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ ПЕДАГОГОВ-ПСИХОЛОГОВ СЛУЖБ СОПРОВОЖДЕНИЯ ЗАМЕЩАЮЩИХ СЕМЕЙ БАРИШПОЛ МАРИНА ГЕННАДЬЕВНА	134
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТИ ТОЛЕРАНТНОСТИ К НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ САГАТКАЛИЕВА АЙГЕРИМ ОХАПОВНА.....	138
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	143
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛА КАДРОВ АДМИНИСТРАЦИИ МО Г. НОВОМОСКОВСК ПОПОВ СЕРГЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ, ЗАЙЦЕВА ПОЛИНА ВЛАДИМИРОВНА.....	144
ПОВЫШЕНИЕ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ КАК ОСНОВА УСИЛЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ СЛУЖАЩИХ БИКМУХАМЕТОВА ЭСМИРА САРХОШЕВНА.....	147
ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ	151
К ВОПРОСУ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ РОЛЕЙ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННОМ УПРАВЛЕНИИ ПОГОСЯН ДАРИНА ВИТАЛЬЕВНА	152
НОВЫЕ ПОДХОДЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОТКРЫТОСТИ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО (ПРЕДСТАВИТЕЛЬНОГО) ОРГАНА ВЛАСТИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ — САМАРСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ДУМЫ КАЛАКУТСКИЙ АНДРЕЙ ВАДИМОВИЧ	155

ДИНАМИКА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОНТРОЛЬНО-СЧЁТНЫХ ОРГАНОВ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЕРЁМИН ДАНИЛА ДМИТРИЕВИЧ	160
ОСОБЕННОСТИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ РЕЕСТРОВ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ФИНАНСОВЫХ СИСТЕМ И ИХ ЗНАЧЕНИЕ ПРИ ИНТЕГРАЦИИ В ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЯКУБЧИК ВЯЧЕСЛАВ СТАНИСЛАВОВИЧ	164
СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ КАК ИНСТРУМЕНТ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОТИВОБОРСТВА И ГИБРИДНЫХ ПОЛИТИЧЕСКИХ КОНФЛИКТОВ ЖАРКОВА МАРГАРИТА СЕРГЕЕВНА	168
ПРОБЛЕМНОЕ ПОЛЕ СОВРЕМЕННЫХ ДЕМОКРАТИЙ КРЮКОВА ЕЛЕНА ВЯЧЕСЛАВОВНА	172
ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА ПРОЦЕСС КОММУНИКАЦИИ ОРГАНОВ ВЛАСТИ С НАСЕЛЕНИЕМ И ТРАНСФОРМАЦИЮ РАБОТЫ С ОБРАЩЕНИЯМИ ГРАЖДАН РЕЗИНСКИХ НИКОЛАЙ АЛЕКСЕЕВИЧ, ХУСАИНОВА МАРГАРИТА МАРАТОВНА	175
КУЛЬТУРОЛОГИЯ	179
КУЛЬТОВАЯ ГРАНИЦА «ОЙУУН КУЕЛЭ» КАК ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ БРЕНДИНГ ОСИПОВА ХРИСТИНА ИВАНОВНА	180
НАУКИ О ЗЕМЛЕ	183
СПОСОБЫ УМЕНЬШЕНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ БЫТОВЫМИ ОТХОДАМИ КОСТЫРЕВА ЯНА ДМИТРИЕВНА	184
АНАЛИЗ РАСЧЕТА АРЕНДНОЙ ПЛАТЫ ЗА ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК В МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ «ТОМСКИЙ РАЙОН» ПОПОВА ОЛЬГА ЕВГЕНЬЕВНА, КЛАСС ОЛЬГА МИХАЙЛОВНА	187
ОЦЕНКА РЕЛЬЕФА ПРИРОДНЫХ РАЙОНОВ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПРИРОДООРИЕНТИРОВАННОГО ТУРИЗМА И ОТДЫХА ПРОНИНА ЕКАТЕРИНА ЛЬВОВНА	192

УДК 159.9.072.43

ОСОБЕННОСТИ КАРТИНЫ МИРА ВОЕННОСЛУЖАЩИХ, ПЕРЕЖИВШИХ ОПЫТ БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЙ

КОВАЛЁВА АНТОНИНА ВАЛЕРИЕВНА,

кандидат педагогических наук, доцент кафедры психологии

СМЕТАНА АНАСТАСИЯ АЛЕКСЕЕВНА

магистрант 2 курса «Кризисная психология»

Луганский Государственный Педагогический Университет,
г. Луганск, Луганская Народная Республика

Аннотация: Статья, посвящена анализу эмпирических данных, тенденциях изменения картины мира военнослужащего. Состоит в дополнении существующих представлений о картине мира военнослужащего.

Ключевые слова: личностная картина мира, профессиональная картина мира, экстремальные ситуации, мировоззрение, мироощущение, мировосприятие.

FEATURES OF THE WORLD VIEW OF MILITARY SERVICEMEN WHO SURVIVED WARFARE EXPERIENCE

**Kovalyova Antonina Valerievna,
Smetana Anastasia Alekseevna**

Annotation: The article is devoted to the analysis of empirical data and trends in changing the world view of military personnel. It consists of supplementing the existing ideas about the world view of military personnel.

Key words: individual's worldview, professional worldview, extreme situations, worldview, outlook, mentality.

В исследовании особенностей картины мира военнослужащего приняли участие военнослужащие Народной Милиции Луганской Народной Республики в количестве 32 человек (мужчины в возрасте от 24 до 44 лет). Для определения особенностей картины мира военнослужащего нами была использована методика: «Шкала базовых убеждений» Р. Янофф-Бульман (адаптация О. Кравцовой).

Представленная выборка была разделена на три группы: военнослужащие со сроком службы до 3 лет (включительно), данную группу мы выделяем в отдельную категорию как испытуемых с наименьшим стажем несения службы; военнослужащие со сроком от 3 до 5 лет (включительно), это испытуемые, имеющие уже достаточный срок службы, но вступившие в ряды Народной милиции уже после периода активных боевых действий в Республике; военнослужащие со сроком службы в рядах Народной Милиции со стажем от 5 и до 7 лет, т.е. это респонденты, начавшие свою службу в 2014-2015 годах и принимавшие непосредственное участие в самом начале активных боевых действий на территории Луганской Народной Республики.

Результаты говорят о том, что верят в то, что «мир к ним благосклонен», в первую очередь, большинство военнослужащих 1-й и 2-й групп (уровень убежденности выше среднего у 64% и 75% опрошенных данных групп соответственно), тогда как в группе 3 таких респондентов не выявлено. Т.е.

полученные нами результаты подтверждают результаты отечественных исследователей, занимавшихся изучением личности воинов-афганцев и воинов, прошедших Чеченскую кампанию: военнослужащие, долгое время находящиеся в зоне активных действий, теряют веру в доброту мира, теперь мир для них более враждебен и опасен (33% опрошенных Группы 3 показали уровень ниже среднего убежденности в благосклонности мира, тогда как в Группе 1 и Группе 2 таких опрошенных только 18% и 25% соответственно, при этом мы видим и разницу в отрицательном восприятии благосклонности между военнослужащими, которые служат менее 3 лет и от 3 до 5). Мир личности как один из основных его компонентов включает окружающих человека людей. Особенно велико значение окружения, людей, которые находятся рядом, для военнослужащих, выполняющих воинский долг: с одной стороны, люди – это сослуживцы, которые становятся семьей, от которых ждут взаимовыручки, прикрытия тыла и не ждут предательства, с другой стороны, люди – это те, ради кого солдаты идут на войну, кого они защищают. И здесь очень важно отношение военнослужащих к людям, их восприятие: если оно положительное, тогда можно говорить о гуманистической направленности работы солдата («люди в целом хорошие и их надо защищать»), в целом негативное или нейтральное отношение к людям у военнослужащих может говорить об отношении к своему долгу как к формальной работе, мотивированной другими, негуманистическими идеями (например, как у наемников, воюющих не ради людей, а за материальное вознаграждение). Рассмотрим результаты наших испытуемых по шкале «Убежденность в доброте людей». Как видим, несмотря на то, что военнослужащие Группы 3 прошли фазу активных военных действий еще в 2014-2015 гг. (что, естественно, сопровождалось переживанием физических травм и психических травм потерь), две трети испытуемых данной группы (67%) не потеряли веру в людей, не деперсонализировали их (хотя многие авторы предыдущих исследований получали противоположные результаты). Возможно, результаты группы 3 могут быть связаны с тем, что на их отношение к людям, в первую очередь, повлиял коллектив: данные военнослужащие уже более 7 лет вместе несут воинскую службу в одном подразделении, ставшим для них второй семьей, состоящей из близких, надежных людей. Также надо отметить, что военнослужащие с самым маленьким сроком службы (Гр1) показали самый высокий процент опрошенных с убежденностью в доброте людей ниже среднего – 36% (а уровень выше среднего выявлен также только у 36% военнослужащих данной группы). Такой результат требует отдельного дополнительного изучения, т.к. может быть вызван различными внешними и внутренними факторами (от личностных особенностей респондента, до межличностных конфликтов и глобальных обобщений на фоне происходящих социальных событий).

Критерий «Убежденность в справедливости мира (методика «Шкала базовых убеждений», Р. Янофф-Бульман). Полученные результаты позволяют подтвердить мнение многих авторов, что прохождение воинской службы в «горячих точках» или во время военных кампаний существенно снижает веру солдат в справедливость нашего мира: только в Гр 3 (наибольший срок службы с участием в активной фазе) выявлена треть опрошенных (33%) с низким уровнем веры в справедливость мира, при том, что большинство опрошенных каждой группы показывают средний уровень (36%, 75% и 45% соответственно) и в каждой группе выявлены респонденты с уровнем убежденности выше среднего (33% в Гр1, 25% в Гр2 и 22% в Гр1).

Контролируемость внешнего мира – еще один компонент восприятия человеком окружающего. Критерий «Убежденность в контролируемости мира» (методика «Шкала базовых убеждений», Р. Янофф-Бульман). Результаты по данной шкале во многом повторяют результаты по шкале «справедливость мира»: если наибольший процент опрошенных, которые считают, что мир в целом можно контролировать, выявлен в Гр 1 – 64% (военнослужащие, относительно недавно поступившие на службу), то именно в Группе 3, респонденты которой не очень верят в справедливость мира и его дружелюбие, треть опрошенных (33%) считают, что мир контролировать сложно (тогда как в Гр1 таких только 9%, а в Гр2 вообще не выявлено). Т.е. (несмотря на отсутствие статистически значимой разницы результатов, что мы связываем с минимальным количеством опрошенных в наших группах) на уровне описательной статистики мы снова можем говорить о том, что наши опрошенные – военнослужащие с большим сроком службы, начинавшие служить еще в 2014-2015гг. менее ощущают способность контролировать внешние события, что в целом характерно для комбатантов, прошедших войну. Если у

человека отсутствует или потеряно ощущение управляемости событиями, следовательно, он начинает убеждаться, что все в этом мире зависит от случая.

Следующая шкала методики Р. Янофф-Бульман и нацелена на выявления убежденности респондентов в «случайности жизненных событий». Мы видим существенную разницу в отношении данного убеждения у наших респондентов: если подавляющее большинство опрошенных Гр1 (82%) не считают случай главным фактором происходящих событий, то наоборот, в Гр3 подавляющее большинство военнослужащих (78%) уверены, что именно случайность является первопричиной происходящих событий. Можно предположить, что именно участие в активных боевых действиях, когда можно было просчитывать всю операцию, но внезапные действия противника, недостаток информации или какая-то случайная «мелочь» ломали всю выстроенную стратегию, что и формировало у солдат убеждение в непрогнозируемости событий, причем как положительных («повезло, выжил»), так и отрицательных («не повезло, не выжил»). Данный результат косвенно подтверждает разницу результатов наших респондентов по шкале «управляемость жизни». Если жизнь зависит в большей степени от случая, как считают опрошенные группы 3, то насколько, в их понимании, этот случай в их жизни счастливый, насколько они «везучие» покажут нам результаты по соответствующей шкале методики базовых убеждений. Результаты по этой шкале опрошенных всех трех групп говорят о том, что большинство военнослужащих с большим сроком службы (воевавших в 2014-2015гг. и нет) считают что в их жизни везение играет не самую важную роль (средний уровень убежденности в своей удачливости показали 67% Гр2 и 89% Гр3), при этом неудачливыми себя также в этих группах считает только малый процент – 8% и 11% соответственно. Т.е. можно говорить, что данные респонденты, основываясь на своем опыте, адекватно оценивают происходящие события, мало надеются на случай. В группе же с наименьшим сроком службы и минимальным участием в активных боевых действиях выборка распределилась практически равномерно – 27% с низким уровнем, столько же со средним и 45% убеждены в своей «везучести». Надо сказать, что выявленная разница находится только на уровне описательной статистики. При этом содержательно мы видим, что и убежденность в собственном контроле над событиями своей жизни в Группе 3 показывают только 33% опрошенных (тогда как в Гр1 таких респондентов 73%, а в Гр2 – все 100% считают, что сами управляют своей жизнью), а о внешних факторах управления – уже 56% Гр3, что, как мы уже говорили, ссылаясь на исследования личности военнослужащих, прошедших Афганскую и Чеченскую кампании, является вполне характерным (люди, прошедшие войну, как и любое травмирующее событие, теряют ощущение управляемости жизнью).

В картинах мира представителей данных трех групп испытуемых были обнаружены следующие различия.

Так, военнослужащие с большим боевым опытом менее склонны считать окружающий мир добрым, они менее убеждены в собственном контроле над событиями своей жизни, считают, что в их жизни везение играет не самую важную роль. Что касается военнослужащих со сроком службы до трех лет, то им свойственно считать случай главным фактором происходящих событий, в отличие от военнослужащих с большим опытом службы, которые уверены, что именно случайность является первопричиной происходящих событий.

В целом, опрошенные военнослужащие убеждены в ценности собственной личности и имеют положительную самооценку.

Также было установлено, что военнослужащие с меньшим сроком службы склонны видеть в своих достижениях, в первую очередь, собственную заслугу, тогда как военнослужащие с большим стажем уверены в случайности своих достижений. Была также установлена тенденция – военнослужащие с меньшим сроком службы и отсутствием опыта полномасштабных активных военных действий больше склонны приписывать себе функцию контроля в межличностных отношениях.

В целом, мы можем сделать вывод о том, что, несмотря на травмирующее личностное воздействие войны на военнослужащих Луганской Народной Республики, их представление о мире окрашено не только негативными красками.

Список источников

1. Бляхер Л.Е. Картина мира : Учеб. пособие / Л. Е. Бляхер; М-во общ. и проф. образования РФ. Хабар. гос. техн. ун-т. - Хабаровск : Изд-во ХГТУ, 1998. - 40с.
2. Одинцова М. А. Психология жизнестойкости : учебное пособие / М. А. Одинцова. - Москва : ФЛИНТА : Наука, 2015. - 290 с.
3. Литвинцев С. В. Психическое здоровье военнослужащих : Учеб. пособие / С. В. Литвинцев, Е. В. Снедков, В. К. Шамрей; Воен.-мед. акад. - СПб., 1999. - 49с.
4. Малкина-Пых И. Г. Экстремальные ситуации / И. Г. Малкина-Пых. - Москва : Эксмо : ЛитРес, 2006. - 614 с.
5. Шамрей В. К. Военная психиатрия в схемах, таблицах и рисунках : Учеб. пособие / В.К. Шамрей, А.В. Рустанович. - СПб., 2000. - 223 с.

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 2022

Сборник статей

Международной научно-практической конференции

г. Пенза, 23 мая 2022 г.

Под общей редакцией

кандидата экономических наук Г.Ю. Гуляева

Подписано в печать 25.05.2022.

Формат 60×84 1/16. Усл. печ. л. 11,3

МЦНС «Наука и Просвещение»

440062, г. Пенза, Проспект Строителей д. 88, оф. 10

www.naukaip.ru

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Международных научно-практических конференциях!

Дата	Название конференции	Услуга	Шифр
5 июня	VI Международная научно-практическая конференция АКТУАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	90 руб. за 1 стр.	МК-1421
5 июня	IV Международная научно-практическая конференция ФИНАНСЫ И РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	90 руб. за 1 стр.	МК-1422
5 июня	III Международная научно-практическая конференция МОДЕРНИЗАЦИЯ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	90 руб. за 1 стр.	МК-1423
5 июня	XVIII Международная научно-практическая конференция ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ, ПРАВОВОЕ ГОСУДАРСТВО И СОВРЕМЕННОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО	90 руб. за 1 стр.	МК-1424
7 июня	III Международная научно-практическая конференция НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИИ	90 руб. за 1 стр.	МК-1425
7 июня	VIII Международная научно-практическая конференция СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИИ	90 руб. за 1 стр.	МК-1426
10 июня	XXV Международная научно-практическая конференция СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИИ	90 руб. за 1 стр.	МК-1427
10 июня	Международная научно-практическая конференция НАУКА, СТУДЕНЧЕСТВО, ОБРАЗОВАНИЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	90 руб. за 1 стр.	МК-1428
12 июня	XIII Всероссийская научно-практическая конференция МОЛОДЫЕ УЧЁНЫЕ РОССИИ	90 руб. за 1 стр.	МК-1429
12 июня	II Международная научно-практическая конференция НАУКА, ОБЩЕСТВО, ОБРАЗОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ГЛОБАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ	90 руб. за 1 стр.	МК-1430
15 июня	LVII Международная научно-практическая конференция ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИИ	90 руб. за 1 стр.	МК-1431
15 июня	V Международная научно-практическая конференция ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ	90 руб. за 1 стр.	МК-1432
15 июня	V Международная научно-практическая конференция ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ	90 руб. за 1 стр.	МК-1433
15 июня	V Международная научно-практическая конференция ЮРИДИЧЕСКИЙ ФОРУМ	90 руб. за 1 стр.	МК-1434
17 июня	XVII Всероссийская научно-практическая конференция РЕЗУЛЬТАТЫ СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК	90 руб. за 1 стр.	МК-1435
17 июня	III Международная научно-практическая конференция РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИИ	90 руб. за 1 стр.	МК-1436
20 июня	XX Международная научно-практическая конференция АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ	90 руб. за 1 стр.	МК-1437
20 июня	III Всероссийская научно-практическая конференция НАУКА МОЛОДЫХ — БУДУЩЕЕ РОССИИ	90 руб. за 1 стр.	МК-1438

www.naukaip.ru