ТРАНСПОРТ. ЭКОНОМИКА. СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА. (АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЯ)

X Международная научно-практическая конференция

Сборник статей

Пенза 2023

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Политехнический институт
Факультет машиностроения и транспорта
Кафедра «Транспортные машины»

МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)

ТАДЖИКСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АК. М.С. ОСИМИ

МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР ПГАУ

ТРАНСПОРТ. ЭКОНОМИКА. СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА (АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЯ)

Сборник статей
X Международной
научно-практической конференции

14-15 апреля 2023 г.

Пенза
ПГАУ
2023

УДК 62 + 33
ББК 3 + 65
Т 65

Под редакцией доктора технических наук, профессора, академика РАТ, зав. кафедрой «Транспортные машины» Пензенского ГУ ***В.В. Салмина***

Т65 Транспорт. Экономика. Социальная сфера (Актуальные проблемы и их решения): сборник статей X Международной научно-практической конференции / Министерство науки и высшего образования РФ, Пензенский государственный университет [и др.]; под ред. Салмина В.В. – Пенза: Пензенс. гос. аграр. ун-т, 2023. – 306 с. – URL:https://mnic.pgau.ru/file/doc/konferencii/2022/Сборник_МК-14-23.pdf. – Текст: электронный.

ISBN 978-5-00196-154-3

В сборнике трудов научно-практической конференции опубликованы статьи, охватывающие вопросы: инвестирования и эксплуатации транспорта; проблемы перевозки грузов; качества услуг наземного, воздушного и водного транспорта. А также изданы статьи охватывающие вопросы экономики и социальной сферы.

The proceedings of the scientific and practical conference published articles covering the following issues: investment and operation of transport; problems of cargo transportation; quality of land, air and water transport services. Articles covering economic and social issues have also been published.

УДК 62+33
ББК 3+65

ISBN 978-5-00196-154-3 © МНИЦ ПГАУ, 2023

больных туберкулезом - все эти меры помогают предотвратить распространение заболевания и уменьшить его негативные последствия.

Список использованных источников.

1. Narula M. K., Chaudhary V., Baruah D. Pictorial essay: Orbital tuberculosis. Indian J Radiol Imaging., 2010.Available at: https:/www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2844753/ (Accessed 19 Febru-ary 2021).

2. An Oakhill, H Willshaw, J R Mann. Unilateral proptosis. Arch Dis Child., 1981. Available at: https:/www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1627363/ (Accessed 19 Febru-ary 2021).

3. Туберкулез глазницы: признаки, гистология, лечение, прогноз / URL: https:/meduniver.com/Medical/onkologia/tuberkulez_glaznici.html (Электронный ресурс, дата обращения: 19.02.2021).

THE MAIN PREVENTIVE MEASURES FOR TUBERCULOSIS

A.E. Andreeva

Pacific State Medical University, Vladivostok

Tuberculosis is one of the most common infectious diseases in the world. This disease has a high risk of disease and mortality, so preventive measures are extremely important to control the spread of tuberculosis. In this article we will look at the main preventive measures for tuberculosis.

Keywords: *tuberculosis, prevention, vaccination, early detection, hygiene measures, treatment of contact person*

УДК 364.4

ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ СФЕРЫ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ ПОСЛЕ ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ ДОЛГОВРЕМЕННОГО УХОДА

К.В. Багмет, К.А. Самофатова

Центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников социальной сферы, г. Ставрополь, Россия

В статье представлены результаты социологического исследования, подтвердившего трансформацию профессиональных ресурсов сферы социальной защиты населения Ставропольского края после внедрения системы долговременного ухода в части профессиональной подготовки, мотивации, физической и психологической нагрузки, оснащенности современными техническими средствами реабилитации и вспомогательными средствами реабилитации, качества предоставления социальных услуг по уходу.

Ключевые слова: *профессиональные ресурсы, система долговременного ухода, социальные услуги, помощники по уходу.*

Более четырех лет на территории пилотных городских округов и муниципальных районов Ставропольского края реализуется система долговременного

ухода за гражданами пожилого возраста и инвалидами. С целью оценки результатов внедрения пилотного проекта министерство труда и социальной защиты населения Ставропольского края поручило ГАУ ДПО «Центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников социальной сферы» (далее – Центр ДПО) проведение социологического исследования «Анализ ситуации в сфере долговременного ухода за гражданами пожилого возраста и инвалидами в Ставропольском крае». Результаты проведенного исследования подтвердили повышение качества жизни граждан пожилого возраста и инвалидов на Ставрополье, что от части стало возможным благодаря произошедшей трансформации профессиональных ресурсов в части профессиональной подготовки, мотивации, физической и психологической нагрузки, оснащенности современными техническими средствами реабилитации и вспомогательными средствами реабилитации, качества предоставления социальных услуг по уходу.

В рамках исследования было опрошено 558 работников пилотных учреждений Ставропольского края, задействованных в предоставлении социальных услуг в рамках системы долговременного ухода:

- 398 человек из пилотных центров социального обслуживания населения (надомная форма обслуживания) – социальные работники, помощники по уходу;

- 160 человек из пилотных организаций стационарного социального обслуживания населения (помощники по уходу, младшие медицинские сестры по уходу за больными и санитарки).

В опросе принимали участие только те работники пилотных учреждений, которые непосредственно задействованы в предоставлении социальных услуг в рамках системы долговременного уход. Выборка репрезентативная, так как 70% респондентов осуществляют трудовую деятельность более 4 лет, что коррелируется с началом реализации пилотного проекта (2019 год).

Профессиональная компетентность.

Социальное обслуживание на дому. 97% респондентов указали, что они обучены практическим навыкам долговременного ухода. 92% подтверждают достаточность полученных знаний в процессе обучения, при этом больше всего работники нуждаются в обновлении медицинских знаний (профилактика пролежней, контрактур, обстипации, пневмонии, уход после инсульта, оказание первой доврачебной помощи и т.д.).

Стационарное социальное обслуживание. 89% респондентов обучены навыкам долговременного ухода. 86% опрошенных подтверждают достаточность полученных знаний в процессе обучения, однако больше всего работники нуждаются в обновлении знаний в области психологии и гериатрии (построение эффективных коммуникаций с трудными и немотивированными проживающими, с агрессивным и суицидальным поведением, легкими когнитивными нарушениями).

Следует акцентировать внимание на том, что в 2019-2022 годах по заказу министерства труда и социальной защиты населения Ставропольского края

было профессионально подготовлено 2 571 работников пилотных учреждений. Образовательный процесс осуществлялся с применением симуляционных технологий в учебно-тренировочной комнате Центра ДПО.

Оснащенность. 85% работников (социальное обслуживание на дому) и 93% работников (стационарное социальное обслуживание) используют в процессе оказания социальных услуг по уходу технические средства реабилитации и вспомогательные средства ухода (скользящие простыни, доски для перемещения, скользящие простыни и т.д.) либо техники ухода, основанные на принципах кинестетики. Стоит отметить, что до внедрения пилотного проекта эти способы не применялись.

Физическая и психологическая нагрузка.

Социальное обслуживание на дому. Значимым результатом внедрения системы долговременного ухода является тот факт, что 48% работников подтвердили снижение физической нагрузки. Такое снижение в первую очередь связано с применением технических средств реабилитации и вспомогательных средств ухода, что стало возможным исключительно благодаря пилотному проекту. В большей степени повышение физической нагрузки испытали работники с опытом работы от 1 года до 3 лет (31%) и от 3 до 5 лет (27%). Это обусловлено тем, что работники начали предоставлять социальные услуги по уходу с началом реализации пилотного проекта и оценивают такую нагрузку в сравнении с периодом работы до 2019 года, когда было намного легче.

23% работников с опытом работы более 10 лет с указанной категорией граждан также утверждают, что нагрузка повысилась. Повышение физической нагрузки связано с принятием на обслуживание получателей социальных услуг со 2-м и 3-м уровнями нуждаемости в уходе и переводом на работу в должности «помощник по уходу». 53% работников, которые применяют технические средства реабилитации, вспомогательные средства ухода и кинестетические техники, подтверждают снижение физической нагрузки, в то время как 25% утверждают, что нагрузка при этом повысилась.

На фоне снижения физической нагрузки психологическая нагрузка работников остается достаточно высокой. 40% работников утверждают, что психологическая нагрузка не изменилась, а 25% – повысилась. Повышение психологической нагрузки больше всего коснулось работников в возрасте 40-57 лет, а также работников с незначительным опытом работы: 39% – от 1 года до 3 лет; 20% – от 3 до 5 лет.

Стационарное социальное обслуживание. 61% работников подтверждают снижение физической нагрузки, 22% – повышение. О существенном снижении физической нагрузки заявило 30% работников с опытом работы более 10 лет и 29% – от 5 до 10 лет. 26% работников утверждают, что психологическая нагрузка не изменилась, а 21% – повысилась. Повышение психологической нагрузки фиксируют как работники с незначительным опытом работы, так и большим: 29% – от 5 до 10 лет; 26% – более 10 лет; 24% – от 1 года до 3 лет;

Качество обслуживания.

Социальное обслуживание на дому. 80% работников указывают на повышение качества предоставления социальных услуг после внедрения системы долговременного ухода в Ставропольском крае (после 2019 года). 88% респондентов считают, что качество жизни получателей социальных услуг повысилось. 100% имеют возможность получать консультации в учреждении по вопросам предоставления социальных услуг в рамках системы долговременного ухода. 19% опрошенных работников испытывают трудности при предоставлении социальных услуг в рамках системы долговременного ухода.

Стационарное социальное обслуживание. 93% работников указывают на повышение качества предоставления социальных услуг после внедрения системы долговременного ухода в Ставропольском крае (после 2019 года). 96% респондентов считают, что качество жизни получателей социальных услуг повысилось. 98% имеют возможность получать консультации в учреждении. 15% опрошенных работников испытывают трудности при предоставлении социальных услуг в рамках системы долговременного ухода.

Основные трудности персонала по уходу в организациях стационарного обслуживания населения связаны с: сложностью индивидуального подбора и применения технических средств реабилитации; психологической напряженностью в общении с немотивированными и трудными получателями социальных услуг, в том числе с деменцией; эмоциональным выгоранием и отсутствием комплексной психологической поддержки в учреждении.

Конкретные предложения по решению проблем были систематизированы и переданы министерству труда и социальной защиты населения Ставропольского края для дальнейшего рассмотрения и принятия в работу.

Список используемых источников.

1. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2022 года № 781 «О реализации в отдельных субъектах Российской Федерации в 2023 году Типовой модели системы долговременного ухода за гражданами пожилого возраста и инвалидами, нуждающимися в уходе».

TRANSFORMATION OF PROFESSIONAL RESOURCES IN THE SPHERE OF SOCIAL PROTECTION OF THE POPULATION OF THE STAVROPOL TERRITORY AFTER THE INTRODUCTION OF A LONG-TERM CARE SYSTEM

K.V. Bagmet, K.A. Samofatova

Center for advanced training and professional retraining of social workers
Stavropol, Russia

The article presents the results of a sociological study that confirmed the transformation of professional resources in the sphere of social protection of the population of the Stavropol Territory after the introduction of a system of long-term care in terms of professional training, motivation, physical and psychological stress, equipment with modern technical means of rehabilitation and rehabilitation aids, the quality of social care services.
Keywords: *professional resources, long-term care system, social services, employees.*

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ
Э. Г. Загидуллина 201

ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Т. Р. Зайнагутдинов 204

ФУНКЦИИ И ЦЕЛИ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ
С. А. Кобзева 207

ПОЛУЧЕНИЕ ДРЕВЕСНО-НАПОЛНЕННЫХ КОМПОЗИТОВ С ПОМОЩЬЮ ПРЕССА
Ф. В. Ладанов 210

ПОРЯДОК СОСТАВЛЕНИЯ АУДИТОРСКОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ
А.Ю. Логинова 214

ОСОБЕННОСТИ БЮДЖЕТИРОВАНИЯ В КАЗЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ УГОЛОВНО-ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ
О.В. Платонова, В.В. Прудников 217

МИРОВАЯ ПРАКТИКА ОЦЕНКИ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ЖИЛОЙ НЕДВИЖИМОСТИ
И. Р. Попов 221

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ИНДУСТРИИ
А. С. Сироткина 224

УЧЕТ ПРИ ВЛИЯНИИ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
Т. Р. Слободянюк 226

РАЗРАБОТКА ТУРБОУСТАНОВОК В ЭНЕРГЕТИКЕ
Ю. А. Смыков 229

ПРИРОДА ФИНАНСОВОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗАЦИЙ
Р. А. Тугушев 232

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЭКОНОМИКИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА ПЕНИТЕНЦИАРНОЙ СИСТЕМЫ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
Н. И. Улендеева 235

РИСКИ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ И РАЗВИТИЯ ИНТЕГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ, МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ
В.В. Шевцова, П.Е. Пагоцкая 238

АУДИТ ОТЧЕТНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ
А.Д. Ягудин 241

ПОВЫШЕНИЕ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИ ПОМОЩИ МАРКЕТИНГОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ
Ю.В. Яшметова, С.В. Пирогова 245

СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА 249

НАСТАВНИЧЕСТВО В МЧС РОССИИ В ОТНОШЕНИИ ВОЛОНТЕРОВ И ДОБРОВОЛЬЦЕВ
С.Г. Аксенов, В.В. Минасян 249

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К СОТРУДНИКАМ ОРГАНОВ ГПС МЧС РОССИИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
С.Г. Аксенов, Н.Т. Хайбуллин 253

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ НА ОБЪЕКТАХ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
С.Г. Аксенов, Д.С. Щурев 256

ОСНОВНЫЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРИ ТУБЕРКУЛЕЗЕ
А.Э. Андреева 260

ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ СФЕРЫ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ ПОСЛЕ ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ ДОЛГОВРЕМЕННОГО УХОДА
К.В. Багмет, К.А. Самофатова 263

Научное издание

ТРАНСПОРТ. ЭКОНОМИКА. СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА (АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЯ)

Статьи публикуются в авторской редакции

Ответственный за выпуск –
начальник Межотраслевого научно-информационного центра
Е.А. Галиуллина
Компьютерная верстка - **А.А Галиуллин**

Дата подписания к публикации 05.05.2023
Учетно-издательские листы 18,23
Межотраслевой научно-информационный центр Пензенского государственного аграрного университета. 440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30, https://mnic.pgau.ru; mnic@pgau.ru; телефоны редакции: тел.-факс. (841-2) 62-90-60, +7 967 442-60-42

ISBN 978-5-00196-154-3