# Негосударственное учреждение «Институт профессиональной реабилитации и подготовки персонала Всероссийского ордена Трудового Красного Знамени Общества слепых «Реакомп»

**УТВЕРЖДАЮ** 

Генеральный директор НУ ИИРПП ВОС «Реакомп»

<u></u>С.Н. Ваньшин

Приказ № 2 от 17.02.2022 г.

# ОТЧЕТ о результатах самообследования деятельности за 2021 год НУ ИПРПП ВОС «Реакомп»

Москва 2022 г.

Отчет рассмотрен на заседании научно-методического совета Протокол № 2 от «04» апреля 2022 г.

Председатель рабочей группы по самообследованию: зам. директора по реабилитации

О бубе О.Е. Кудрявцева

### СОДЕРЖАНИЕ

BE	ВВЕДЕНИЕ	
	ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	4
2.	СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ И СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ	7
3.	ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ И РЕАБИЛИТАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.	9
4.	СОДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВКИ СЛУШАТЕЛЕЙ	17
5.	КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	23
6.	НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	23
7.	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	27
8.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ИНСТИТУТА	29

#### **ВВЕДЕНИЕ**

В целях исполнения Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ, Приказа Минобрнауки России от 14.06.2013 № 462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией» (с изменениями и дополнениями от14 декабря 2017г.) (Зарегистрировано в Минюсте России 27.06.2013 N 28908); приложения № 3 Приказа Минобрнауки России от 10.12.2013 № 1324 (ред. от 15.02.2017) «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию» (Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014 N 31135) проведено самообследование деятельности НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» в целом и реализуемых дополнительных профессиональных программ.

Приказом генерального директора от 17.01.2022 года № 2 «О создании рабочей группы по самообследованию» в НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» была создана рабочая группа по проведению самообследования (председатель – заместитель генерального директора по реабилитации и подготовке руководящих кадров О.Е. Кудрявцева).

В ходе самообследования осуществлена проверка выполнения лицензионных требований реализации дополнительных профессиональных программы профессиональной переподготовки, соответствия их содержания подготовке слушателей.

### 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Институт «Реакомп» осуществляет свою деятельность в соответствии с Конвенцией ООН о правах инвалидов, государственной программой Российской Федерации «Доступная среда» на 2011-2025 годы, Федеральными законами: «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации», «Об образовании в Российской Федерации», «Основы законодательства РФ о культуре», «О занятости населения в Российской Федерации», Приказом Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной дополнительным профессиональным программам», деятельности по нормативными и правовыми актами Министерства образования и науки РФ, Департамента образования города Москвы, нормативными и локальными актами Института, Уставом ОООИ ВОС, Уставом НУ ИПРПП ВОС «Реакомп», лицензией на образовательную деятельность Департамента образования города Москвы регистрационный № 034538 от 30.12.2013 (серия 77Л01 №0001959).

НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» вел свою деятельность в отчетном периоде в соответствии с утвержденной Программой ВОС «Реабилитация инвалидов по зрению на 2021 год», Планом - графиком реабилитации и повышения

квалификации персонала ВОС в НУ ИПРПП ОООИ ВОС «РЕАКОМП» в 2021 реабилитационно-образовательной Положением организации об деятельности в НУ ИПРПП ВОС «Реакомп», Распоряжением Президента ВОС № 2292 от 10.12.2020 г., Положением об оказании платных образовательных услуг, Приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 14 марта 2020 года № 397 «Об организации образовательной деятельности в реализующих образовательные программы образования соответствующие дополнительные профессиональные И программы, условиях предупреждения распространения коронавирусной инфекции на территории РФ» и письмом Президента РФ № 1/10-102 от 18.03.2020 года «О мерах по предупреждению распространения коронавирусной инфекции».

В соответствии с противоэпидемиологической обстановкой, значительная часть реабилитационно-образовательной деятельности в Институте была переведена на электронное обучение с применением дистанционных образовательных технологий, часть программ, по которым невозможно проводить дистанционное обучение была либо заменена, либо обучение по ним было перенесено.

Однако, реорганизация Института, увеличение его кадрового обеспечения и дополнительное финансирование из средств ВОС позволили в значительной мере повысить количественные и качественные показатели работы Института в 2021 году по сравнению с прошлым годом

Институт «Реакомп» продолжает осуществлять комплексную реабилитацию инвалидов в сочетании с активным применением информационных технологий, подготовку и повышение квалификации кадров для Всероссийского общества слепых, внедрение в практику новых научных и педагогических подходов к реабилитации и обучению людей с глубокими нарушениями зрения.

Основными принципами работы Института «Реакомп» являются понимание и решение вопросов инвалидности на практике, стремление улучшить доступность реабилитации и образования для инвалидов, добиваться полного включения незрячих людей во все сферы общества, повысить их качество жизни.

Институт участвует в развитии и формировании профессионального и интеллектуального потенциала незрячих людей, использует инновационную основу образовательной и научной деятельности для их эффективной интеграции в современное общество. Обучение по различным реабилитационно-образовательным программам в Институте «Реакомп» проходят инвалиды по зрению, осуществляют подготовку и повышают свою квалификацию руководящие кадры и кадровый резерв ВОС, генеральные директоры и специалисты предприятий ВОС.

Основные задачи реабилитации и обучения инвалидов по зрению: качественно готовить управленцев разного уровня для системы ВОС,

улучшать кадровый потенциал преподавательского состава и методическое обеспечение подготовки слушателей, совершенствовать материальную базу учебного процесса и всю жизнедеятельность Института.

Комплексная реабилитация и обучение в Институте «Реакомп» позволило многим людям с нарушением зрения в полной мере использовать достижения современных информационных технологий, существенно расширить свои возможности обучения и трудоустройства, общения и мобильности, повысить свой профессиональный, карьерный и личностный рост, создать реальные перспективы интеграции незрячих людей в современное общество.

Институт имеет все основные организационно-правовые документы на ведение образовательной деятельности. В 2021 году Институт проводил обучение в соответствии с действующей лицензией на ведение образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации и программе профессиональной переподготовки:

- 1. По реабилитационно-образовательным программам 173 инвалида по зрению:
- «Менеджмент в социальной сфере» (1 этап) 0 человек (нет возможности дистанционного обучения);
- «Менеджмент в социальной сфере» (3 этап) 13 человек;
- «Социальная реабилитация» 42 человека (дистанционно);
- «Специалист по доступной среде» 14 человек;
- «Проектный менеджмент» 15 человек (дистанционно);
- «Специалист по доступности Интернет-ресурсов организаций для инвалидов по зрению» дистанционно 7 человек (дистанционно);
- «Информационные технологии» 46 человек.
- «Специалист по тифлокомментированию в системе ВОС» 36 человек (дистанционно).
- 2. По программе повышения квалификации членов ЦКРК ВОС обучение не проводилось.
- 3. На коммерческой основе 49 человек:
- «Тифлокомментирование» 26 человек;
- «Специалист по социальной реабилитации и ориентировке в пространстве инвалидов по зрению» 7 человек;
- «Специалист по ориентировке в пространстве и мобильности инвалидов по зрению» 2 человека;
- «Специалист по доступности Интернет-ресурсов организаций для инвалидов по зрению» 2 человека;
- «Сохранность фондов специальных библиотек для слепых» 12 человек.

#### 2. СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ И СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Управление Институтом осуществляется Учредитель в соответствии с Уставом НУ ИПРПП «Реакомп». Единственным учредителем является Общероссийская общественная организация инвалидов «Всероссийское ордена Трудового Красного знамени общество слепых». Учредитель регулирует и координирует деятельность Института. Управляет Институтом генеральный директор, назначаемый Учредителем.

В компетенции генерального директора входит разработка важнейших мероприятий, утверждение внутренних документов, распоряжение средствами, заключение договоров, совершение сделок и др., он утверждает штатное расписание, осуществляет прием и увольнение, решает иные вопросы, назначает себе заместителей и в своё отсутствие они осуществляют управление Институтом.

Структурные подразделения Института создаются и функционируют в зависимости от внешних условий и внутренних ресурсов организации для обеспечения качества реабилитационно-образовательного процесса, выявления потребности в новых образовательных программах, улучшения взаимодействия с социальными службами, общественными и культурными организациями, потребителями образовательных услуг Института, организации сбора и обработки запросов и предложений, поступающих от потребителей образовательных услуг Института — слушателей и заказчиков.

В состав учебных подразделений Института входят отделы и секторы, они являются основными подразделениями Института, осуществляющими все виды деятельности.

В настоящее время в Институте действуют следующие подразделения:

- Методико-информационный отдел;
- Отдел информационных технологий;
- Отдел реабилитации инвалидов;
- Бухгалтерия;
- Хозяйственный отдел;
- Гостиница.

Отделы возглавляют руководители. Руководители несут полную ответственность за результаты деятельности подразделения. Они организуют работу отдела по выполнению задач образовательного процесса, реабилитации, методического обеспечения, кадровой политики. В пределах своей компетенции руководители издают указания, обязательные для сотрудников и обучающихся.

Руководители всех структурных подразделений Института назначаются на должность приказом генерального директора Института.

Структура Института соответствует профилю деятельности, при необходимости совершенствуется применительно к решаемым задачам.

#### КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОТВЕТСТВЕННЫХ ЛИЦ

Негосударственное учреждение «Институт профессиональной реабилитации и подготовки персонала Общероссийской общественной организации инвалидов - Всероссийского ордена Трудового Красного Знамени Общества слепых «Реакомп»

129090, г. Москва, Протопоповский переулок, д.9, строение 1 Генеральный директор института Ваньшин Сергей Николаевич Телефон/факс: +7 (495) 680-75-15, e-mail vanshin@rehacomp.ru

Заместитель генерального директора по реабилитации и подготовке руководящих кадров Кудрявцева Ольга Евгеньевна. Телефон+7 (495) 680-95-36, e-mail oekudryavceva@rehacomp.ru

Заместитель генерального директора по общим вопросам: Роман Борис Дмитриевич Телефон +7 (495) 680-98-10, e-mail boris@rehacomp.ru

Начальник отдела реабилитации инвалидов Романова Нина Алексеевна Телефон +7 (495) 680-33-84, e-mail romanova@rehacomp.ru

Начальник методико-информационного отдела Заманова Гульнара Раисовна Телефон +7 (495) 680-38-97 zamanova@rehacomp.ru

Начальник отдела информационных технологий Пономарев Алексей Викторович Телефон +7 (495) 680-98-50, e-mai ponjmarev@rehacomp.ru

ОРГАНЫ ГОСУДАРСТВЕННО-ОБЩЕСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ: Учёный совет по вопросам комплексной реабилитации инвалидов при НУ ИПРПП ВОС «РЕАКОМП», научно-методический совет.

В целом организация управления Институтом и организация взаимодействия структурных подразделений отвечают уставным требованиям.

### 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ И РЕАБИЛИТАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В 2021 году прошли обучение по различным дополнительным профессиональным программам 222 человека, из них 173 инвалида по зрению, 49 — другие специалисты.

Реабилитация и обучение в Институте ведется независимо от национальной и социальной принадлежности, степени инвалидности на основании бюджета Института и платной основе по договору на обучение. За отчетный период специалистами Института на коммерческой основе по различным программам повышения квалификации было обучено — 49 человек:

- «Тифлокомментирование» 26 человек;
- «Специалист по социальной реабилитации и ориентировке в пространстве инвалидов по зрению» 7 человек;
- «Специалист по ориентировке в пространстве и мобильности инвалидов по зрению» 2 человека;
- «Специалист по доступности Интернет-ресурсов организаций для инвалидов по зрению» 2 человека;
- «Сохранность фондов специальных библиотек для слепых» 12 человек.

### 3.1. Реабилитация инвалидов по зрению и подготовка их к управленческой деятельности

Дополнительная профессиональная программа переподготовки «Менеджмент в социальной сфере» (1-й этап) — набор группы и обучение в связи с ограничительными мероприятиями по коронавирусной инфекции не проводился. В связи с тем, что обучение по программе может проводиться только в очном формате для установления личного контакта и доверительного отношениям со слушателями с первого этапа обучения, проведения обширного профессионального тестирования и дальнейшей психологической коррекции негативных установок, а также со значительным количеством учебных часов (180 академических часов), привлечением к обучению преподавателей — почасовиков из московских ВУЗов, специалистов АУ ВОС, проведение занятий в дистанционном режиме невозможно.

Специалистами отдела реабилитации инвалидов с целью выявления числа обученных инвалидов по зрению по вышеуказанной программе, а также активности обучения, был проведен мониторинг по всем РО ВОС. По результатам мониторинга были получены данные, показывающие отсутствие в некоторых РО ВОС специалистов из числа инвалидов по зрению, прошедших обучение в НУ ИПРПП ВОС «Реакомп». Во все РО ВОС были разосланы дополнительные информационные письма с описанием программ, реализуемых в НУ ИПРПП ВОС «Реакомп». С председателями РО ВОС, в

организациях которых либо малое количество членов ВОС, прошедших обучение в институте «Реакомп», либо они вообще отсутствуют, были проведены собеседования, в ходе которых до них была доведена эта информация.

Дополнительная профессиональная программа переподготовки «Менеджмент в социальной сфере» (3-й этап) — в период с 24.05.2021 г. по 26.05.2021 года на завершающий 3 этап было приглашено для защиты дипломных проектных работ 13 инвалидов по зрению из 12 региональных организаций ВОС (Астраханской, Бурятской, Волгоградской, Вологодской, Дагестанской, Ингушской, Новосибирской, Омской, Оренбургской, Санкт-Петербургской, Татарской). Были утверждены темы дипломных проектных работ, назначены руководители дипломных проектов из числа специалистов отдела реабилитации инвалидов, проведены консультации по написанию и подготовке защиты работ.

Успешно проведена итоговая аттестация в форме защиты дипломных проектных работ. Председателем итоговой аттестационной комиссии был приглашен зам. начальника УРРО и СОК АУ ВОС Ю.Е. Рыбалкин. Он отметил высокий уровень выпускников, интересный выбор тем дипломных проектов, их актуальность для инвалидов по зрению. Всем выпускникам выдан диплом о профессиональной переподготовке.

Выпущен традиционный журнал «Кто есть, кто?», в котором собраны сведения об обучающихся по программе, отмечен их профессиональный и личностный рост за годы обучения по программе «Менеджмент в социальной сфере».

Для организации реабилитационно-образовательного процесса по вышеуказанной программе специалистами Института был разработан и утвержден генеральным директором Института комплект учебнометодической документации: программа профессиональной переподготовки «Менеджмент в социальной сфере»; учебный план; перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации. Оформлены приказы о зачислении и завершении обучения на 3-м этапе, подготовлено расписание занятий, ведомость промежуточной аттестации.

### Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Специалист по доступной среде»

На постоянной основе проводилась корректировка и обновление созданной ранее базы данных кандидатов на обучение из числа инвалидов по зрению по программе «Специалист по доступной среде», согласно заявкам, поступающим от председателей РО ВОС.

Проведено заочное дистанционное анкетирование кандидатов на обучение с использованием программы Skype по раннее разработанным анкетам. Кандидатуры, прошедшие профессиональный отбор были

представлены и утверждены на заседании конкурсной комиссии, после чего - вызваны на обучение.

По реабилитационно-образовательной программе «Специалист по доступной среде» было обучено в период с 05.04.2021 г. по 14.04.2021 года 7 инвалидов по зрению из 7 региональных организаций ВОС (Ивановской, Костромской, Омской, Самарской, Санкт-Петербургской, Татарской).

Для ведения образовательного процесса по вышеуказанной программе был разработан и утвержден генеральным директором Института комплект учебно-методической документации:

- Программа дополнительного профессионального образования «Специалист по доступной среде»;
  - Учебный план;
- Перечень вопросов и практических заданий для проведения итоговой аттестации;
- Комплект рабочего раздаточного материала для проведения практических занятий и итоговой аттестации (бланки «Анкета доступности», «Акт обследования объектов»);
- Подготовка маршрутного листа для проведения практических занятий. Оформлены приказы о зачислении и завершении обучения, подготовлено расписание занятий, ведомость итоговой аттестации.

В реабилитационно-образовательном процессе принимали участие специалисты института, прошедшие специальное обучение на курсах при общественной инспекции по делам инвалидов города Москвы по теме: «Адаптация объектов городской инфраструктуры для нужд инвалидов» и являющиеся действующими инспекторами по доступной среде общественной инспекции по делам инвалидов города Москвы.

В процессе обучения слушатели познакомились с базовой нормативноправовой документацией и концепцией формирования доступной среды; с правилами обследования различных объектов инфраструктуры на предмет их доступности для инвалидов и маломобильных групп населения (МГН); с ведением специальной документации: заполнение анкет доступности, оформление актов обследования, формирование выводов и рекомендаций по созданию доступности.

В рамках реабилитационно - образовательного процесса сотрудниками института были организованы и проведены:

#### Лекции по темам:

- 1. Изменение стереотипов. Современные аспекты социальной интеграции инвалидов в РФ. Законы, содержащие нормы доступности городской инфраструктуры.
- 2. Правила обследования общественных зданий и сооружений. Особенности обследования объектов здравоохранения, социального обслуживания, физкультуры и спорта, потребительского рынка и услуг.
- 3. Содержание анкеты. Правила заполнения анкеты. Методология формирования выводов и рекомендаций.

- 4. Обследование объектов нового строительства или действующей инфраструктуры.
- 5. Правила обследования многоквартирных жилых домов, дворовых территорий и рекреационных зон. Правила обследования рекреационных зон. Содержание анкеты. Правила заполнения анкеты. Методология формирования выводов и рекомендаций. Варианты типологических решений.
- 6. Оформление актов обследования. Формирование выводов и рекомендаций.
- 7. Транспортно-пешеходная инфраструктура. Правила обследования тротуаров и пешеходных переходов.
- 8. Оформление актов обследования. Формирование выводов и рекомендаций.
- 9. Обучение и инструктирование работников, предоставляющих услуги или работающих с инвалидами по вопросам, связанным с обеспечением доступности для них объектов и услуг в соответствии с законодательством Российской Федерации.
  - 10. Конфликтология.
- 11. Информационно-просветительская деятельность общественных объединений инвалидов.

Практические занятия по обследованию общественных зданий и сооружений с выходом на объекты городской инфраструктуры. Для проведения практических занятий был подобран необходимый инструментарий и оборудование (угломеры, рулетки, фотоаппарат, канцтовары) в необходимом количестве.

Итоговая аттестация проходила в форме защиты выполненного индивидуального задания по самостоятельному обследованию объекта и составления необходимой документации. Все слушатели успешно прошли итоговую аттестацию, им вручены удостоверения о повышении квалификации установленного образца, выполненные на типографском бланке с пятью степенями защиты.

Для слушателей по разделам и темам программы были сформированы и оформлены на компакт-дисках раздаточные материалы. Обучение освящалось фотоотчетом и публикацией новостей об обучении на сайте Института, в социальных сетях «ВКонтакте», «Facebook».

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Социальная реабилитация» (Реабилитации инвалидов по зрению в местных организациях ВОС - подготовка председателей и секретарей МО ВОС). В течение года проводился сбор заявок от РО ВОС, корректировка и обновление базы данных вновь избранных председателей и секретарей местных организаций ВОС. По данной программе прошли обучение 42 инвалида по зрению из 19 РО ВОС (МГО, Архангельской, Воронежской, Карачаево-Черкесской, Карельской, Кемеровской, Крымской, Курганской, Курской, Мурманской, Орловской, Ростовской, Самарской, Санкт-

Петербургской, Тульской, Тюменской, Удмуртской, Ханты-Мансийской, Якутской):

- с 08.02.2021 по 19.02.2021 г. проводилось обучение в дистанционном формате 27 инвалидов по зрению из 13 РО ВОС (МГО, Воронежской, Карачаево-Черкесской, Карельской, Кемеровской, Крымской, Курской, Мурманской, Орловской, Ростовской, Самарской, Тюменской, Якутской). Программа была адаптирована под дистанционный формат обучения на платформе ZOOM.
- с 18.10.2021 по 29.10.2021 г. проводилось обучение 15 вновь избранных председателей и секретарей инвалидов по зрению в очном формате из 8 РО ВОС (Архангельской, Курганской, Санкт-Петербургской, Тульской, Тюменской, Удмуртской, Ханты-Мансийской, Якутской).

К проведению обучения привлекались специалисты АУ ВОС, института «Реакомп» и др., преподаватели-почасовики. Все слушатели успешно прошли итоговую аттестацию и получили удостоверения о повышении квалификации.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Проектный менеджмент» в силу своей востребованности и актуальности, а также послабления ограничительных мер по предотвращению коронавирусной инфекции, была модернизирована и реализована в дистанционном формате на базе платформы ZOOM.

По программе прошли обучение с 27.09.2021 по 01.10.2021 г. 15 инвалидов по зрению, из 12 региональных организаций ВОС (Алтайская, Вологодской, Ингушской, Кировской, Коми, Курганской, Омской, Оренбургской, Томской, Удмуртской, Ханты-Мансийской, Челябинской).

Сотрудниками отдела реабилитации инвалидов были преобразованы лекции и практические занятия для проведения их в форме вебинаров. Заключен договор с преподавателем-почасовиком, разработаны индивидуальные задания для проведения дистанционных лекционных и практических занятий.

Часть материалов в соответствии с темами обучения была подготовлена и отправлена слушателям в электронном виде для самостоятельной проработки и изучения. Также были разработаны и отправлены методические рекомендации для самостоятельного изучения предоставленного материала. Проведены справочные консультации по вопросам обучения и итоговой аттестации (зачета) в дистанционном формате. Успешно проведена итоговая аттестация, обработаны материалы по зачетному занятию. Группа в полном составе прошла аттестацию.

индивидуального задания было Каждому слушателю в качестве предложено разработать свой собственный проект, бизнес-план реализации, представить и защитить его на итоговой аттестации. Слушатели справились с заданием, успешно прошли итоговую аттестацию и завершили повышении квалификации обучение, удостоверения получив 0 Реабилитационно-образовательный процесс образца. установленного

сопровождался фотоотчетом и публикацией новостей об обучении на сайте Института, в социальных сетях «ВКонтакте», «Facebook». Учитывая дистанционный характер обучения, документы об образовании были подготовлены и разосланы заказными письмами на адреса юридических лиц – региональных организаций ВОС, где были переданы обучающимся.

Распространение уникального опыта института в региональных организациях и учреждениях **ВОС** 

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Специалист по тифлокомментированию в системе ВОС» разработана и реализуется с 2019 года. В связи с ограничительными мероприятиями по коронавирусной инфекции обучение двух групп проводилось дистанционно с использованием платформы ZOOM:

- С 01.03.2021 г. по 05.03.2021 г. 18 инвалидов по зрению из 11 РО ВОС (Ингушской, Карачарово-Черкесской, Костромской, Крымской, Пермской, Ростовской, Саратовской, Свердловской, Удмуртской, Ханты-Мансийской, Челябинской).
- С 21.06.2021 по 25.06.2021 г. 18 инвалидов по зрению из 16 РО ВОС (Башкирской, Белгородской, Забайкальской, Ивановской, Кемеровской, Краснодарской, Крымской, Курской, Мурманской, Омской, Санкт-Петербургской, Тамбовской, Хабаровской, Челябинской, Якутской, Ярославской).

Учитывая востребованность программы и большое количество заявок на обучение, специалисты методико-информационного отдела адаптировали ее для дистанционного формата с использованием дистанционных обучающих технологий. Были подготовлены методические материалы и задания для практических занятий для самостоятельного обучения. Лекционные занятия проводились штатным ведущим специалистом-тифлокомментатором из от дела реабилитации инвалидов института «Реакомп».

Все слушатели успешно прошли итоговую аттестацию, в рамках которой самостоятельно выполнили практические задания, предоставили их в электронном виде в аттестационную комиссию и получили документы установленного образца — удостоверения о повышении квалификации.

### Сбор, обработка и распространение информации о методах и средствах реабилитации инвалидов в России и за рубежом

Изучение и распространение передового опыта работы по реабилитации инвалидов:

- Включение в лекционный курс, в практические занятия новых материалов.
- Применение новых методик и тестов при проведении психологической реабилитации слушателей-инвалидов по зрению в процессе обучения с изучением динамики деловых и личностных качеств инвалидов по

зрению до и после обучения по реабилитационно-образовательной программам.

- Поиск, изучение и распространение передового опыта по реабилитации инвалидов путем включения практически направленной информации по реабилитации инвалидов в раздаточный материал для слушателей Института.
- Участие в проектах и грантах с целью информационно-просветительской деятельности по распространению реабилитационных методик, разработанных в институте.
- Взаимодействие с обществом слепых Болгарии, развитие отношений и планирование совместной деятельности в сфере реабилитации инвалидов по зрению и тифлокомментированию.
- Продолжение активного взаимодействия с Фондом искусство и культура при Министерстве культуры Республики Узбектстан в сфере реабилитации инвалидов по зрению и тифлокомментирования, обучение 3 профессиональных тифлокомментаторов из Узбекистана.

### 3.2. Развитие системы профессиональной реабилитации инвалидов по зрению на основе применения специальных информационных технологий

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Информационные технологии» (Основной курс для инвалидов по зрению) - Обучение незрячих пользователей компьютерной грамотности и профессиональному использованию информационных технологий по заявкам РО ВОС — обучилось 28 инвалидов по зрению из 17 РО ВОС (Башкирской, Брянской, Краснодарской, Крымской, Мордовской, МГО, МОО, Нижегородской, Омской, Оренбургской, Ростовской, Саратовской, Томской, Тульской, Хабаровской, Челябинской).

- группа 1 4 человека (12.01.2021 18.02.2021) без проживания (МГО и МОО ВОС);
- группа 2 4 человека (13.07.2021 29.07.2021) с проживанием;
- группа 3 5 человек (23.08.2021 09.09.2021) с проживанием;
- группа 4 5 человек (04.10.2021 20.10.2021) с проживанием;
- группа 5 5 человек (04.10.2021 20.12.2021) без проживания (МГО и МОО ВОС);
- группа 6 5 человек (06.12.2021-22.12.2021) с проживанием.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Информационные технологии» (подготовка тьюторов компьютерных центров, классов, залов и точек в регионах РФ из 5 РО ВОС (Башкирской, Крымской, МОО, Омской, Тульской).

группа – 5 человек (15.06.2021-01.07.2021) с проживанием.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Информационные технологии» (Специализированные курсы) Обучение инвалидов по зрению по заявкам РО ВОС 13 инвалидов по зрению из 8 региональных организаций (Белгородской, Марийской, МГО, МОО, Псковской, Самарской, Омской, Рязанской).

Использование ресурсов сети Интернет - обучилось 6 человек:

- группа 1 6 человек (15.03.2021 16.04.2021) без проживания (МГО и МОО).
- группа 2 5 человек (13.09.2021 23.09.2021) с проживанием.

### Работа с цифровым звуком:

• группа – 2 человека (17.05.2021 – 25.05.2021) – с проживанием.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Специалист по доступности Интернет-ресурсов организаций для инвалидов по зрению» - обучилось 7 человек из 6 РО ВОС (Ивановской, Костромской, Омской, Самарской, Санкт-Петербургской, Татарской):

группа – 7 человек (15.02.2021 – 19.02.2021) – дистанционно.

## 3.3. Консультирование инвалидов по зрению в области информационных технологий и содействие в самостоятельной работе инвалидов по зрению в компьютерном зале

В течение отчётного периода сотрудники отдела информационных технологий оказывали консультации инвалидами по зрению: очно и дистанционно – по телефону, по электронной почте, социальных сетях.

Оказано 163 консультации. Основные темы консультаций:

- Возможности обучения информационным технологиям в институте «Реакомп»;
  - Работа с программами экранного доступа к ПК и смартфонам;
  - Установка и настройка синтезаторов речи;
  - использование ТСР и компьютерной техники для инвалидов по зрению;
  - Консультирование по закупке домашних компьютеров.
  - Основные технологии работы в сети Интернет (системы обмена мгновенными текстовыми сообщениями, системы голосового общения, поиск информации и проч.).

Функционирование пользовательского зала: за отчётный период в пользовательском зале работало 8 инвалидов по зрению.

### 3.4. Сбор, систематизация и анализ информации об использовании инвалидами по зрению информационных технологий

В течение отчетного периода продолжалась поддержка в актуальном состоянии Базы данных слушателей, содержащей информацию по заявкам на обучение по программам «Информационные технологии», а также сведения о слушателях, прошедших обучение в Институте «Реакомп».

С целью информирования инвалидов по зрению через региональные организации ВОС о всех программах обучения по информационным технологиям в институте «Реакомп», их особенностям и требованиям к кандидатам, было составлено подробное информационное письмо, которое периодически рассылается во все РО ВОС. Также на сайте института «Реакомп» выложены аннотации ко всем программам обучения и план-график обучения на текущий год.

### 4. СОДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВКИ СЛУШАТЕЛЕЙ

Содержание подготовки слушателей в Институте определяется соответствующими требованиями учредителя - Общероссийской общественной организацией инвалидов «Всероссийское ордена Трудового Красного знамени общество слепых» - квалификационными требованиями к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей в системе ВОС.

В НУ ИПРПП «Реакомп» самостоятельно разрабатываются дополнительные образовательные программы, необходимые для системы социальной реабилитации инвалидов по зрению и подготовки их к управленческой деятельности в РО ВОС.

Подготовленные в Институте учебные планы для всех образовательных программ с различными сроками обучения не имеют отклонений от порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499). В ходе самообследования было установлено, что структура и содержание рабочих учебных программ по каждому курсу/модулю/дисциплине в целом отвечают примерным учебным планам.

Все учебные планы утверждены генеральным директором. При этом продолжается работа по структуризации новых образовательных программ. Проводится сбор и хранение педагогических тестовых материалов для подготовки и проведения текущего, промежуточного контроля и аттестации.

Планирование и организация учебного процесса в Институте осуществляются:

- с использованием регламента деятельности института: Положение об организации и осуществлении реабилитационно-образовательной деятельности в НУ ИПРПП ВОС «Реакомп», Положение о психолого-педагогическом сопровождении участников реабилитационно-образовательного процесса; Положение об итоговой аттестации слушателей; - согласно перечню организационно-методической документации: учебные планы; рабочие программы учебных курсов/модулей/дисциплин; формы аттестации, оценочные материалы.

В соответствии с Порядком заполнения, учета и хранения бланков документов о квалификации установленного образца, итоговые документы выдаются выпускникам Института, прошедшим в установленном порядке итоговую аттестацию, в виде удостоверения о повышении квалификации или диплома о профессиональной переподготовке установленного образца. Документы о квалификации установленного образца выдаются не позднее 3 дней после даты приказа о завершении обучения.

### 4.1. Методика оценки, характеристика показателей и критериев уровня знаний обучающихся

Контроль знаний обучающихся слушателей в Институте включает в себя промежуточную и итоговую аттестацию. В Институте нормативные документы по контролю знаний, навыков и умений обучающихся составлены в соответствии с планируемыми результатами обучения и отвечают целям образовательных программ. В нормативно-методических документах определены организация, методика оценки, соответствующие показатели и критерии оценки уровня знаний обучающихся. Для этих целей разработаны: промежуточной итоговой Положение проведении И обучающихся в НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» и другие документы. Разработан приказ об установлении стоимости обучения.

Реализация этих документов на практике позволяет выстроить четкую систему контроля знаний обучающихся, сформулировать понятные для преподавателей и обучающихся показатели и критерии оценки и, в конечном итоге, разработать механизм контроля, обеспечивающий его объективность.

Важным инструментом оценки качества подготовки выпускников Института является итоговая аттестация обучающихся по программам дополнительного профессионального образования. Порядок организации и проведения итоговой аттестации в Институте определен локальным документом – «Положением об итоговой аттестации».

Для проведения итоговой аттестации в Институте создается аттестационная комиссия (ИАК). Председатель ИАК и его состав утверждаются приказом генерального директора. В состав аттестационной комиссии входят руководители подразделений, преподаватели Института.

В целом результаты итоговой аттестации по программам повышения квалификации в 2021 году свидетельствуют о хорошей профессиональной

подготовке, основанной на профессиональных образовательных программах и учебных планах, соответствующих требованиям.

По результатам анализа ИАК в Институте разрабатываются конкретные мероприятия, ориентированные на ликвидацию отмеченных недостатков, повышение качества подготовки слушателей.

#### 4.2. Создание ресурсов обучения и поддержки Института

Выстроенная система комплексной реабилитации в НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» способствует развитию интеллектуального и профессионального потенциала незрячих людей. В работе Института используются инновационные образовательные технологии для эффективной интеграции инвалидов в современном обществе.

Ресурсы Института, используемые для организации реабилитации и процесса обучения инвалидов по зрению, являются достаточными, адекватными и соответствуют требованиям каждой реализуемой образовательной программы. Обучающиеся имеют доступ ко всем ресурсам обучения (материальным и человеческим).

Материальные ресурсы: специализированный компьютерный класс с техническими средствами адаптации, позволяющий людям с нарушениями зрения полностью взаимодействовать с компьютером, просторные учебные аудитории, оснащенные современными тифлоинформационными пособиями и средствами реабилитации, кабинеты для реабилитации и психологического консультирования, технические средства обучения, библиотечный фонд и вспомогательные помещения. Bce помещения оборудованы соответствующей мебелью, досками для записей, техническими средствами обучения, мультимедийным проектами и экранами, флипчартами, что качественно осуществлять как реабилитационный, образовательный процесс. В основе материальной поддержки комплексной реабилитации лежат финансовые ресурсы.

Руководство принимает эффективные меры по поиску дополнительных источников финансирования за счет разработки и внедрения инновационных проектов, получения грантов. Все полученные средства вкладываются в комплексную реабилитацию инвалидов по зрению, образовательную деятельность и развитие НУ ИПРПП ВОС «Реакомп».

педагогические работники, сотрудники, Человеческие ресурсы: ИПРПП BOC «Реакомп», административноадминистрация обслуживающий персонал. Реабилитационно - образовательный процесс квалифицированные реабилитологи, психологи, проводят высоко преподаватели вузов, среди которых кандидаты и доктора наук, специалисты Аппарата Управления ВОС, специалисты различных структур, органов и ведомств.

Образовательные ресурсы и другие механизмы системы поддержки обучающихся находятся в свободном доступе, отвечают потребностям

обучающихся. Обучающимся предоставлена возможность высказывать свое мнение о предоставляемых услугах в анкете обратной связи, во время прохождения обучения.

Администрация НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» осуществляет постоянное наблюдение за эффективностью предоставления реабилитационных и образовательных услуг, проводит внутренний мониторинг качества и принимает эффективные меры по их совершенствованию. В НУ ИПРПП ВОС обеспечения «Реакомп» создана система качества образования, представленная нормативно-методическими документами, определяющими содержание, технологии, методы и средства работы всех должностных лиц, специалистов, педагогических работников и обучающихся по дальнейшему качества образовательного процесса, социальной профессиональной компетентности выпускников. Она профессиональную подготовку инвалидов по зрению, соответствующих современным требованиям и эффективной интеграции инвалидов в современном обществе.

### 4.3. Разработка и внедрение информационных систем, необходимых для обеспечения качества обучения

Доступ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет для обучающихся, педагогов и сотрудников осуществляется с персональных компьютеров, подключенных к сети Интернет, без ограничения времени и потребления. Используются установленные программно-технические средства для обучающихся, преподавателей, специалистов и сотрудников Института на скорости 512 Кбит/с. Обеспечен порт доступа в сеть Интернет со скоростью не ниже 10 Мбит/с и возможностью установления не менее 20 одновременных сессий по 512 Кбит/с.

В Институте имеется сервер для электронного документооборота, обмена информацией, своевременного обновления учебной и методической документации, что позволяет оптимизировать все образовательные процессы от входного уровня до выпуска обучающихся. Доступ к информационнотелекоммуникационной сети Интернет помогает проводить тестирование обучающихся, учебное планирование, удаленный доступ к ресурсам Института и ряд других, реализуемых на базе web-технологий.

В состав программно-аппаратных комплексов включено (установлено) программное обеспечение, необходимое для осуществления учебного процесса: JAWS for Windows 2018, Windows Server ClientAccessLissense English Licens, Offise Professional Plus 2007 Russian OLP NL AE, Windows Server Standard English License, Offise Professional Plus 2007 English OLP NL AE, Photoshop CS3 Russian 10., Windows Server Standard 2008 32-bit/x64 English Disk Kit MVL DVD, Exchange Server 2007 English Disk Kit MVL DVD Windows / ServisePack 1, Exchange Server 2007 SnglOpen LicensePack NoLevel AcademicEdition, Exchange Standard ClientAccessLissense 2007 Sngl Open LicensePack NoLevel AcademicEdition, Dr/Web Security Space, Adobe After

Effects Professional CS 9.0 GB TLP Edu for Windows, Windows 7 Professional, Adobe Acrobat Pro X, Sound Forge Pro 10, DBT 11, Microsoft Office 2010 Standart.

Отдел информационных технологий Института поддерживает в актуальном состоянии:

- Базы слушателей, содержащей информацию по заявкам на обучение по курсам «Информационные технологии», а также сведения о слушателях, прошедших обучение в Институте «Реакомп»;
- Официальный сайт Института «Реакомп»;
- группы в социальных сетях «ВКонтакте», «Facebook».
- Анализ и редактирование материалов государственных стандартов в области доступности информационных технологий для инвалидов в Российской Федерации.

Организационно-технические мероприятия по поддержке работоспособности АПК Института «Реакомп», в том числе КСРМ и ЛВС;

- Проведение профилактических работ с компьютерным оборудованием в соответствии с графиком выполнения этих работ;
- Поддержка работоспособности сервера;
- Обновление компьютерного парка Института «Реакомп» путем замены оборудования;
- Установка и обновление программного обеспечения (операционных систем, новых версий специальных компьютерных программ и т.д.);
- Оказание срочной технической помощи и консультаций сотрудникам Института;
- Профилактические работы на каждом компьютерном месте сотрудников Института;
- Подготовка к работе и установка мультимедийного оборудования в учебные аудитории института для проведения занятий;
- Поддержка сайта института в актуальном состоянии, размещение на нем информации;
- Поддержка работоспособности серверов института;
- Установка операционной системы и необходимых программ для работы на рабочей станции Начальника Отдела нормативного регулирования и информации;
- Сборка Сервера HPE Proliant DL20 Gen 10. Установка операционной системы Windows 2019 Server;
- Настройка системы резервного копирования Synology DS 220+;
- Перевод информационных баз данных «1С Бухгалтерия 8.3» на новый сервер;
- Обновление программы 1С;
- Установка операционной системы и необходимых программ для работы на рабочей станции Начальника Методико-информационного отдела;
- Настройка Вэб-сервера 1С НКО и 1С ЗУП;

- Обновление сертификата Зарплата 1С;
- Подготовка к работе и установка мультимедийного оборудования в учебные аудитории института для проведения занятий.
- Поддержание программно-аппаратного комплекса гостиницы в рабочем состоянии.
- Анализ и устранение неисправностей (при выявлении) в работие системы видеонаблюдения гостиницы.
- Добавление и обновление информации на сайт гостиницы.
- Настройка СКЗИ YipNet для передачи данных о гостях в уполномоченный орган;
- Замена элементов питания в источниках бесперебойного питания, находящихся в рабочих кабинетах и серверной комнате Института;
- Обновление операционной системы рабочих станций (которые соответствуют минимальным требованиям) до версии Windows 11;
- Настройка роутера Keenetic Giga KN-1011 для его установки в 421 аудиторию;
- Обеспечение работоспособности и доступности для незрячих пользователей официальной группы института в социальной сети «ВКонтакте» и на страничке в «Фейсбуке», а также проведение консультаций и размещение информации;
- Техническое обеспечение образовательного процесса и проведения различных мероприятий, в том числе ежегодной научно-практической конференции НУ ИПРПП ВОС «Реакомп».

## 4.4. Создание механизмов и процедур обеспечения открытости Института, представления объективности общественной информации его деятельности

Степень открытости образовательного учреждения, полнота предоставляемой информации в решающей мере влияют на уровень заинтересованности со стороны потребителей. Институт имеет собственный общедоступный информационный web-сайт: <a href="http://www.rehacomp.ru">http://www.rehacomp.ru</a>, почтовый сервер, серверы для файлового обмена между пользователями и другие информационные ресурсы. Ведется работа по совершенствованию сайта. Специалистами Института осуществляется регулярный мониторинг количества, частоты и причин посещения сайта.

Формами предоставления открытости Института наряду с сайтом являются и стенды, расположенные в фойе рядом с учебными аудиториями и в гостинице для удобства слушателей, преподавателей и сотрудников.

Публикуемая информация является точной, объективной, доступной и актуальной.

#### 5. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

В образовательном процессе в Институте за 2021 год участвовали 10 преподавателей, 6 из них являются штатными сотрудниками, в том числе 4 кандидата наук (что составляет 25% от общего числа преподавателей). Преподаватели программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки имеют большой практический опыт по направлению обучения, что является очень ценным.

В целях обеспечения образовательного процесса современными педагогическими кадрами Институт организует повышение квалификации сотрудников с последующей выдачей документов установленного образца для пополнения и совершенствования знаний и использования новых возможностей информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

### 6. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

### Выпуск методических пособий по вопросам реабилитации в системе ВОС

Разработаны и подготовлены к изданию следующие методические пособия:

- Выпуск 23 из серии «Библиотечка председателя МО ВОС» «Методические рекомендации для проведения обучающих семинаров с активистами МО ВОС по доступной среде». Методическое пособие.
- Выпуск 24 из серии «Библиотечка председателя МО ВОС» «Управление конфликтами». Методическое пособие.
- Выпуск 25 из серии «Библиотечка председателя МО ВОС» «Формирование стрессоустойчивости и высвобождение скрытых ресурсов». Методическое пособие.

Тематика методических пособий определена в соответствии с запросами председателей MO BOC.

### Проведение научно-практических конференций в НУ ИПРПП ВОС «Реакомп»

22 декабря 2021 года в Институте профессиональной реабилитации и подготовки персонала Всероссийского общества слепых «Реакомп» в очнодистанционном формате состоялась ежегодная XX научно-практическая конференция. В этом году она посвящена теме «Говорящая» книга — ориентир для незрячих в современном информационном потоке».

Соорганизаторами конференции выступили ФГБУК «Российская государственная библиотека для слепых» и ООО ИПТК «Логосвос» — учреждения, имеющие непосредственное отношение к «говорящей» книге как одному из основных средств получения информации лицами с нарушением зрения.

В работе конференции приняли участие более 50 делегатов из 20 регионов РФ: сотрудники Администрации аппарата управления ВОС, председатели РО и МО ВОС, представители библиотек и образовательных учреждений для слепых, активисты региональных организаций Всероссийского общества слепых, сотрудники НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» и другие.

На конференции обсуждались следующие вопросы:

- Исторические аспекты развития «говорящих» книг и тифлофлешплеера.
- Перспективы производства и распространения «говорящих» книг.
- Современная практика использования «говорящих» книг в библиотечном обслуживании: передовой опыт, проблемы и пути решения.
- Специфика правового регулирования производства и оборота цифровых «говорящих» книг.
- Принципы отбора литературы для озвучивания.
- Развитие «говорящей» книги в национальных регионах РФ.
- Развитие «говорящей» книги в рамках проектной (грантовой) деятельности специальных библиотек.
- Проблемы и перспективы распространения «говорящих» книг через информационно-телекоммуникационную сеть Интернет.

Участники конференции отметили важность поднимаемых проблем и огромное практическое значение обсуждаемых вопросов, а также поделились личным опытом использования «говорящих» книг. Конференция завершилась принятием резолюции, в которой отражены предлагаемые пути решения обсуждаемых вопросов и проблем.

### Разработка и согласование национальных стандартов РФ социальной направленности

Согласно договорам, заключенным между Институтом и ФГБУ «РСТ», разработано **10 национальных стандартов социальной направленности** (ГОСТ). По договору от 23.04.2020 г №200/60-ЕП-2020 на выполнение работ по разработке стандартов по теме «Реабилитационные устройства для инвалидов по зрению в 2021 году были разработаны утверждены окончательные редакции:

- ГОСТ Р «Тифлокомментирование. Общие требования»;
- ГОСТ Р «Плоскопечатный укрупненный шрифт для слабовидящих. Технические требования»;
- ГОСТ Р 528774-2007 «Рабочее место для инвалидов по зрению специальное. Порядок разработки и сопровождения»;
- ГОСТ 50917-96 «Устройства, печатающие шрифтом Брайля. Общие технические условия».

По договору от 13 мая 2021 г. №264/640 –ЕП-2021на выполнение работ по разработке стандартов в области технических средств реабилитации и услуг для инвалидов по зрению были разработаны и утверждены:

- ГОСТ Р «Технические средства реабилитации. Устройства для печати рельефной графики. Общие технические условия»;
- ГОСТ Р «Социально-бытовая адаптация инвалидов по зрению. Базовая элементарная реабилитация»;
- ГОСТ Р «Социально-бытовая адаптация инвалидов по зрению. Ориентировка в пространстве и мобильность»;
- ГОСТ Р «Размещение информации шрифтом Брайля на упаковке медицинских изделий и препаратов»;
- ГОСТ Р «Технические средства реабилитации. Бытовые электронные технические средства реабилитации для инвалидов по зрению. Технические требования».

По договору от 26 апреля 2021 г. №259/60-ЕП-2021 на выполнение работ по разработке стандартов в области тактильных знаков, предупреждающих об опасности на упаковке, был разработан и утвержден:

- ГОСТ Р «Упаковка. Тактильные знаки, предупреждающие об опасности. Требования».

По договору от 13 августа 2021 г. №80/81 по проведению нормоконтроля с цифровой обработкой и редактированию электронных оригиналов графических материалов проектов стандартов, был пересмотрен и утвержден:

- ГОСТ Р 57891 «Тифлокомментирование и тифлокомментарий. Термины и определения».

По представлению ПК5 ТК381 Институтом было рассмотрено, доработано и представлено в ПК5 ТК381 (согласно форме) около 40 различных замечаний и предложений, касающихся стандартов, разработанные членами ТК381 и затрагивающих жизнь инвалидов по зрению. Участие в публичном обсуждении, составлению сводок замечаний и предложений и голосовании по утверждению проектов национального стандартов (ГОСТов):

- «Тактильно-звуковые устройства для информационного обеспечения инвалидов по зрению. Звуковые указатели. Звуковые маяки. Тактильно-сенсорные терминалы. Разработка, производство, условия применения»;
- «Программные тифлотехнические средства обеспечения связи тактильного дисплея с компьютером. Общие требования и методы контроля»;
- «Дисплеи брайлевские. Технические требования и методы контроля»;
- «Плоскопечатный укрупненный шрифт для слабовидящих. Технические требования»;
- «Рабочее место для инвалидов по зрению специальное. Порядок разработки и сопровождения»;
- «Технические и программные средства индивидуальной спутниковой навигации для инвалидов по зрению. Общие технические требования»;
- «Устройства, печатающие шрифтом Брайля. Общие технические условия»;
- «Тактильные мнемосхемы и указатели. Разработка, производство, условия применения»;

- «Полиграфические характеристики (полиграфическое исполнение) брайлевских изданий»;
- «Комплексы электронно-цифровые интерактивные, рассчитанные на использование людьми с инвалидностью и другими ограничениями жизнедеятельности. Системы вывода текстовой информации в форме синтезированной речи. Технические требования».
- «Устройства отображения информации по системе шрифта Брайля. Общие технические условия»;
- «Электронные видеоувеличители реабилитационные. Общие технические условия»;
- «Дороги автомобильные общего пользования. Доступность для инвалидов и других маломобильных групп населения. Общие требования»;
- «Доступность для инвалидов объектов городской инфраструктуры и оказываемых на объектах услуг»;
- «Доступность для инвалидов городской среды. Общие требования. Показатели и критерии оценки уровня доступности»;
- «Системы вызова помощи для инвалидов. Технические требования»;
- «Медицинские тонометры с речевым выходом неинвазивные для лиц с нарушением зрения»;
- «Трости тактильные. Технические условия»;
- «Аппараты голосообразующие. Основные параметры и технические требования».
- «Социальная услуга по адаптивной верховой езде иппотерапия для инвалидов по зрению»;
- ГОСТ Р ИСО 24508 «Эргономическое проектирование. Руководство по проектированию тактильных символов и знаков»;
- Профстандарт «Специалист по стандартизации»;

Внесение предложений в План национальных стандартов (ПНС) на 2022 год тем для разработки новых стандартов. Участие в ежегодном итоговом заседании ТК 381. Подготовка отзыва на Положение о техническом комитете по стандартизации «Технические средства и услуги для инвалидов и других маломобильных групп населения» (ТК 381)».

Разработка профессионального стандарта «Тифлокомментатор», участие в публичном обсуждении, представление его в Совет профессиональных квалификаций (СПК ВНИИ труда).

### 6.1 Качество учебно-методического, информационного и библиотечного обеспечения образовательного процесса

Для учебно-методического обеспечения учебного процесса в Институте имеется библиотечный фонд: количество экземпляров учебной и учебнометодической литературы из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного обучающегося — 3 единиц на бумажном и электронном носителе.

Методико-информационный отдел Института занимается подготовкой и тиражированием раздаточных и методических материалов рельефноточечным, плоскопечатным шрифтом (по запросу) и на CD – дисках для всех слушателей в соответствии с программой обучения.

Важной задачей Института является изучение и распространение передового опыта работы по обучению и реабилитации инвалидов по зрению:

- Включение в лекционный курс, в практические занятия новых учебнометодических материалов.
- Поиск, изучение и распространение передового опыта по реабилитации инвалидов путем включения практически направленной информации по реабилитации инвалидов в раздаточный материал для слушателей Института.

Институт работает над качеством учебно-методического, информационного обеспечения образовательного процесса, проводит мониторинг и оценку удовлетворенности слушателей качеством полученных услуг с помощью анкетирования.

#### 7. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Институт «Реакомп» принимает участие в разработке нормативной документации, научно-практических конференциях и других мероприятиях по вопросам реабилитации и образования инвалидов по зрению.

- 1. Проработка научно-методического материла реабилитационной и психологической направленности для повышения уровня проводимых в Институте мероприятий (лекций, практических занятий, психологических консультаций и т.д.), в том числе по вопросам комплексной реабилитации и абилитации инвалидов по зрению, ознакомление с материалами по тифлопсихологии и тифлопедагогики, поиск и анализ информации по работе с посетителями с ОВЗ от разных институций.
- 2. Ознакомление и анализ актуальных отечественных и зарубежных материалов по тифлокомментированию и аудиодискрипции, а также новостей и иной актуально информации по данной тематике.
  - 3. Разработка замечаний и предложений к документам:
- 1) Проект концепции «Обеспечение доступности электропоездов для лиц с ограниченными возможностями» (АО «ИЦ ЖТ»);
- 2) Проект концепции «Организация транспортного обслуживания инвалидов» разработка рекомендаций по организации транспортного обслуживания инвалидов;
- 3) Письмо Минтруда РФ по дополнению перечня ТСР;
- 4) Проект «О рейтинговании объектов социальной, инженерной и транспортной инфраструктур в части, касающейся их доступности для инвалидов»;
- 5) Перечнь ТСР, доступных для детей-инвалидов, приобретаемых за счет средств материнского капитала;

- 6) Поиск, анализ и подготовка информации на тему «Состояние и проблемы организации комплексной реабилитации и абилитации инвалидов по зрению»;
- 7) Проект федерального закона «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ по вопросам обеспечения инвалидам условий беспрепятственного доступа к объектам, услугам и информации»;
- 8) Проект по включению продукции реабилитационной направленности в единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единый перечень продукции, подлежащей обязательному декларированию;
- 9) Электронная услуга приобретения билетов в ОАО «РЖД» для инвалидов и маломобильных групп населения;
- 10) Информация о горячей линии и опросной форме на сайте Общественной палаты  $P\Phi$  «О проведении опроса ЛСИ и МГН в рамках широкого общественного обсуждения вопросов финансово доступности для ЛСИ и МГН»;
- 11) Проект программы адаптации объектов Дирекции ж/д вокзалов для маломобильных пассажиров до 2030 года ОАО «РЖД»;
- 12) Проект федерального закона «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «Основы законодательства Российской Федерации о культуре» (о порядке предоставления инвалидам льгот при посещении федеральных государственных организаций культуры);
- 13) Перечень вопросов для повестки протокола предстоящего заседания Совета директоров ВОС;
- 14) Проект Транспортной стратегии РФ до 2030 года с прогнозом на период до 2035 года;
- 15) Приложение к приказу Минстроя России от 11.07.2019 №397/пр;
- 16) Письмо-обращение К.Барабанщикова по вопросам доступной среды;
- 17) Проект приказа Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации «Об утверждении Порядка обеспечения операторами связи условий доступности для инвалидов объектов связи и предоставляемых услуг электросвязи»;
- 18) Пособие ICOM «Доступный музей для незрячих посетителей»
- 19) Письмо Посла России в Болгарии Э.В.Митрофановой;
- 20) Предложения к заседанию Рабочей группы по разработке проекта Концепции работы Отраслевого методического совета Минтранса России по вопросам формирования на транспорте доступной среды для инвалидов и маломобильных групп населения и «дорожной карты» по реализации данной концепции;
- 21) Материалы ФГБУ ФНЦРИ им. Г.А. Альбрехта «О научном обосновании сопровождения инвалидов при получении услуг, включая сопровождаемое проживание»;
- 22) Материалы заседания Совета по делам инвалидов при Совете Федерации Федерального Собрания Российской Федерации (Совет Федерации, 15 июня 2021 года);

- 23) Проект «План мероприятий («дорожная карта») по совершенствованию системы организации по своевременному обеспечению инвалидов качественными техническими средствами реабилитации, в том числе с использованием электронного сертификата»;
- 24) Методические рекомендации по внедрению единых требований к наличию специалистов по сопровождению обучающихся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья при получении среднего профессионального образования и профессионального обучения;
- 25) Приказ Минцифры России «Об установлении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов по зрению официальных сайтов федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в сети «Интернет»;
- 26) Предложения для рассмотрения на заседаниях рабочих групп Комиссии при Президенте Российской Федерации в 2022 году.

Подготовка материалов для выступлений, семинаров, конференций:

- тренинги ICOM для музейных сотрудников в МРИ,
- Летняя Тифлошкола в Екатеринбурге,
- VI Международной научно-практической конференции «Инклюзивное образование и общество: стратегии, практики, ресурсы»,
- рабочая встреча со специалистами РЖД,
- конференция по проекту «Межведомственный комплексный план мероприятий на период 2022-2025 годы по созданию условий для инвалидов, детей-инвалидов принимать участие в культурной жизни общества».

#### 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ИНСТИТУТА

необходимыми Институт располагает материально-техническими условиями для качественного проведения учебного процесса. Материальнотехническое обеспечение включает в себя необходимые учебные и учебного достаточную вспомогательные ДЛЯ процесса, площади обеспечение учебного процесса вычислительной инфраструктуру, оргтехникой, достаточным количеством учебных материалов.

В настоящее время Институт располагает учебно-материальной базой общей площадью 2905,9 кв. м. Здания и помещения, находятся в аренде: г. Москва, Протопоповский переулок, д.9, стр. 1.

В Институте есть специализированный компьютерный класс с техническими средствами адаптации, позволяющий людям с нарушениями зрения полностью взаимодействовать с компьютером, просторные учебные аудитории, оснащенные современными тифлоинформационными пособиями и средствами реабилитации, кабинеты для реабилитации и психологического консультирования, технические средства обучения, библиотечный фонд и другие вспомогательные помещения. Все помещения оборудованы

соответствующей мебелью, досками для записей, техническими средствами обучения, мультимедийным проектами и экранами, флипчартами, что позволяет качественно осуществлять как реабилитационный, так и образовательный процесс. В основе материальной поддержки комплексной реабилитации лежат финансовые ресурсы.

На арендуемой территории имеется столовая-буфет на 70 посадочных мест (общей площадью 333,6 кв.м.) Все помещения оборудованы соответствующей мебелью, досками для записей, техническими средствами обучения, мультимедийным проектами и экранами, флипчартами, что позволяет качественно осуществлять учебный процесс.

В целом материально-техническая оснащенность Института достаточна для эффективной организации реабилитационного и образовательного процесса и постоянно совершенствуется, что позволяет обучать инвалидов по зрению по программам повышения квалификации.

В Институте создана система обеспечения качества образования, представленная нормативно-методическими документами, определяющими содержание, технологии, методы и средства работы всех должностных лиц, преподавателей и обучающихся по дальнейшему повышению качества образовательного процесса и профессиональной компетентности выпускников.

В целом деятельность института по всем критериям оценивается как удовлетворительная.