

**Информация об основных направлениях деятельности  
Национальной ассоциации участников рынка ассистивных технологий «АУРА-Тех»  
2022 год**

**Разделы аналитического отчёта:**

1. Информация об Ассоциации «АУРА-Тех».
2. Нормативно-правовое регулирование отрасли, консультирование, аналитика.
3. Поддержка производства абсорбирующего белья, подгузников в условиях санкционного давления.
4. Инфраструктурные листы, каталоги оборудования реабилитационной направленности.
5. Цифровые сервисы реабилитационной индустрии, их развитие.
6. Проекты в сфере культуры.
7. Проекты по поддержке беженцев, ветеранов и пострадавших на территории Донбасса.
8. Развитие сотрудничества, в том числе международного.
9. Информационное сопровождение отрасли, отраслевые мероприятия.

## **Информация об Ассоциации «АУРА-Тех»:**

Национальная ассоциация участников рынка ассистивных технологий «АУРА-Тех» является некоммерческой организацией, основанной на добровольном членстве. Ассоциация «АУРА-Тех» создана в 2015 году, информация об организации и направлениях ее деятельности представлена на сайте Ассоциации: <http://aura-tech.ru/>. Основная цель работы Ассоциации «АУРА-Тех» – повышение качества жизни граждан Российской Федерации с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ), в том числе путем развития и продвижения современных технологий в сфере реабилитации. Ассоциация объединяет участников рынка ассистивных технологий, в том числе производителей технических средств реабилитации (ТСР), консолидирует позиции всех участников рынка – потребителей, производителей, регуляторов и других стейкхолдеров.

В целях развития системы обеспечения граждан Российской Федерации качественной, современной продукцией реабилитационной направленности, а также в соответствии с уставными целями, сотрудники Ассоциации осуществляют деятельность по развитию нормативно-правового регулирования рынка (сбор, консолидация позиций участников рынка, выработка предложений), консультирование предприятий рынка по широкому пулу вопросов (изменения законодательства, получение разрешительной документации, получение мер поддержки – государственных и частных), проводят профильные аналитические исследования. Отдельное направление – работа по привлечению инвестиций и развитию новых рынков как в России, так и за рубежом. Ассоциация ведет методические работы по развитию инклюзии и доступной среды: формирует методические рекомендации, в том числе по оснащению учреждений отечественным оборудованием реабилитационной направленности, проводит ознакомительные мероприятия, в том числе с участием инклюзивных тренеров. Большое внимание Ассоциация уделяет информационному сопровождению отрасли, реализует проекты, которые призваны привлечь внимание широкой общественности к вопросам инклюзии, недопустимости дискриминации по признаку инвалидности.

Программы Ассоциации «АУРА-Тех» охватывают более 200 отечественных организаций реабилитационной направленности, в числе которых ведущие предприятия-производители отрасли, включая производителей следующих групп товаров: слуховые аппараты, абсорбирующее белье, подгузники, оборудование для организации доступной среды, тренажерное оборудование, протезно-ортопедические изделия и других групп товаров.

В 2022 году Ассоциация «АУРА-Тех» при поддержке Минпромторга России продолжает реализацию общепромышленного проекта «Информационно-методическое сопровождение производителей и других участников рынка ассистивных технологий».

## **Нормативно-правовое регулирование отрасли, аналитика:**

Одно из основных направлений деятельности Ассоциации «АУРА-Тех» - выработка предложений в части нормативно-правового регулирования отрасли, своевременное освещение изменений законодательства, доведение этой информации до предприятий, общественных организаций и конечных потребителей продукции реабилитационной направленности, консультирование участников рынка по аспектам правоприменения. Так, в 2022 году Ассоциацией было разработано и выпущено более 150 аналитических обзоров, посвященных вопросам нормативного регулирования отрасли. Более подробная

информация представлена в разделе *«Информационное сопровождение отрасли, отраслевые мероприятия»*.

Также в 2022 году особое внимание было уделено вопросам механизмов обеспечения граждан с инвалидностью техническими средствами реабилитации. В частности, совместно с Общероссийским общественным движением «НАРОДНЫЙ ФРОНТ «ЗА РОССИЮ» был проведен тематический опрос, респондентами которого стали более 4 000 человек. Были заданы вопросы о времени ожидания ТСР, о соотношении размера компенсации и рыночной стоимости изделий, положительных и отрицательных сторонах разных механизмов обеспечения, был определен уровень информированности респондентов о возможности приобретения ТСР с использованием электронного сертификата. Результаты данного опроса представлены в Приложении.

Ввиду повышения спроса на товары, работы, услуги протезно-ортопедических предприятий, Ассоциацией «АУРА-Тех» проведено комплексное исследование рынка государственных закупок протезов нижних и верхних конечностей 2021 года. В рамках исследования были проанализированы 2 500 контрактов на общую сумму 10,5 млрд рублей, источниками финансирования которых является бюджет ФСС РФ и бюджет города Москвы, включая субвенции из федерального бюджета на осуществление переданных полномочий РФ. Определен ТОП-8 хозяйствующих субъектов на рассматриваемом рынке товаров, работ и услуг, определен процент денежных средств на обеспечение граждан протезами верхних и нижних конечностей, определено соотношение сумм контрактов по способам определения подрядчика (открытый конкурс, электронный аукцион, запрос котировок). В рамках исследования представлена структура стоимости активированных работ по видам изделий, а также данные по объемам и средней стоимости единицы каждого вида изделия, выявлен средний коэффициент снижения начальной суммы цен единиц товара, работы, услуги для рассматриваемых контрактов. Также в составе результата работ представлена информация об участниках закупок (126 участников), включая данные об организационно-правовых формах участников, о среднем уровне успешности участия в закупочных процедурах. Сформулированы предложения по устранению правовых коллизий, препятствующих развитию рынка.

В течение 2022 года Ассоциацией системно проводились консультации участников рынка, в том числе консультации предприятий рынка в части действия Постановления Правительства РФ от 9 марта 2022 г. № 312 «О введении на временной основе разрешительного порядка вывоза отдельных видов товаров за пределы территории Российской Федерации».

В целях содействия развития инновационного потенциала рынка, в рамках консультационной деятельности по вопросам мер государственной и частной финансовой поддержки предприятий и проектов реабилитационной индустрии функционирует цифровой сервис «Лецман мер поддержки» и служба консультационной поддержки. *Более подробная информация о сервисе представлена в разделе «Цифровые сервисы реабилитационной индустрии, их развитие».*

В 2022 году особенно важным направлением работы для рынка стали работы по импортозамещению сырья, материалов, комплектующих, необходимых для производства продукции реабилитационной направленности. Отдельным пулом в 2022 году является работа с предприятиями-производителями абсорбирующего белья, подгузников. Основные направления данной работы описаны в следующем тематическом разделе.

## **Поддержка производства абсорбирующего белья, подгузников в условиях санкционного давления:**

В апреле 2022 года Евросоюзом введен 5-ый пакет санкций в отношении Российской Федерации, ограничивший в том числе возможность импорта белой рулонной целлюлозы для нужд отечественных предприятий – производителей абсорбирующего белья, иных санитарно-гигиенических изделий. Таким образом, предприятия, производящие социально значимую продукцию: подгузники (в том числе детские), прокладки (в том числе урологические), пеленки и иные изделия столкнулись с острым дефицитом сырья и угрозой остановки производства.

Для оперативного решения вопросов, связанных с импортозамещением и, как следствие, восстановлением производства абсорбирующего белья, необходимого в том числе для реабилитации инвалидов, Ассоциацией «АУРА-Тех» совместно с Минпромторгом России была создана рабочая группа из числа предприятий-производителей средств гигиены, ряд из которых входит в перечень системообразующих предприятий страны: ООО «Эссити», ООО «Белла-Восток», ООО «Драйлок Текнолоджиз», АО «ХАЙДЖЕНИК», ООО «Фламинго».

Помимо предприятий-производителей продукции реабилитационной направленности в рабочих совещаниях данной группы принимали участие представители целлюлозно-бумажных комбинатов, Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова (САФУ), производителей картона, предприятий по переработке отходов бумаги, производителей специализированного оборудования.

Проблема усугублялась тем, что российские производители целлюлозы не имеют производственной возможности по выпуску рулонной целлюлозы. Перестройка производства в ближайшей перспективе затруднена ввиду существенных затрат на новое оборудование и необходимости строительства дополнительных площадей для него. В свою очередь, большинство производителей средств гигиены ввиду технологических особенностей не могут использовать производимую отечественными предприятиями листовую целлюлозу. Таким образом, деятельность рабочей группы в 2022 году была направлена в первую очередь на поиск решений вопросов, связанных непосредственно с производственным процессом и вопросами импортозамещения сырья. В рамках этой работы в том числе был проведен ряд выездных совещаний на производственных площадках. Так, 12 мая 2022 года проведено выездное совещание на производственной площадке АЦБК (г. Архангельск) с целью анализа возможности выпуска предприятием рулонной целлюлозы.

Основной итог работы в 2022 году: при поддержке Минпромторга России были произведены тестовые партии fluff-целлюлозы, организованы эксперименты по тестированию данного сырья производителями санитарно-гигиенических изделий, в том числе медицинского назначения. На текущий момент два производителя fluff-целлюлозы продолжают выпуск продукции. Ситуация с поставками необходимого сырья была стабилизирована.

За восстановление, стабилизацию производства абсорбирующего белья и подгузников в декабре 2022 года представители пяти предприятий-производителей абсорбирующего белья и подгузников были награждены почетными грамотами Министерства промышленности и торговли Российской Федерации в рамках проведения

## VII Национальный форум реабилитационной индустрии и универсального дизайна «Надежда на технологии».

После проведения тестов, после стабилизации ситуации с сырьем (fluff-целлюлоза) у ряда предприятий отрасли появилась необходимость внесения изменений в документы регистрационного досье медицинского изделия в связи со сменой сырья. Минпромторгом России было проведено рабочее совещание с представителями Росздравнадзора, в рамках которого предприятия-производители и другие эксперты рынка получили возможность задать вопросы относительно подготовки необходимого комплекта документов, а также рассмотрены отдельные аспекты Постановления Правительства РФ от 1 апреля 2022 г. № 552 «Об утверждении особенностей обращения, включая особенности государственной регистрации, медицинских изделий в случае их дефектуры или риска возникновения дефектуры в связи с введением в отношении Российской Федерации ограничительных мер экономического характера». На данный момент внесение изменений для ряда медицинских изделий уже завершено, ряд изделий еще находится в процессе прохождения процедуры внесения изменений.

В рамках стабилизации производственных процессов важно также отметить необходимость продолжения работ в части импортозамещения суперабсорбента. В настоящий момент выпущены тестовые партии сырья, ведётся тестирование на производстве.

Помимо технологических вопросов, в рамках деятельности по поддержке производства абсорбирующего белья, подгузников в условиях санкционного давления, участники рабочей группы на регулярной основе обсуждают текущие вопросы регулирования отрасли. В том числе в 2022 году были рассмотрены следующие вопросы:

1. Пересмотр стандартов ГОСТ Р 58080-2018 «Материал композиционный на основе целлюлозы для впитывающих бумажных изделий санитарно-гигиенического назначения. Технические условия» и ГОСТ Р 57566-2017 «Целлюлоза для впитывающих бумажных изделий санитарно-гигиенического назначения. Технические условия. Изменения необходимы в связи со сменой сырья, используемого при производстве абсорбирующего белья, подгузников». Было проведено рабочее совещание с представителями ФГБУ «РСТ», Технического комитета 157 «Древесная масса. Бумага, картон и изделия из них». При содействии коллег Ассоциацией «АУРА-Тех» была подана заявка на включение изменений вышеуказанных стандартов в Программу национальной стандартизации на 2023 год (ПНС-2023).
2. Проведение на территории Российской Федерации эксперимента по маркировке санитарно-гигиенических изделий, используемых при недержании, средствами идентификации (эксперимент проводится в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 9 февраля 2022 г. № 137) – в рамках обсуждения аспектов эксперимента в том числе проведена рабочая встреча с представителями Департамента системы цифровой маркировки товаров и легализации оборота продукции Минпромторга России.
3. Переход к расчету уровня локализации в балльной системе оценки требований к промышленной продукции, предусмотренных приложением к Постановлению Правительства РФ от 17 июля 2015 г. № 719 «О подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации» в части санитарно-

гигиенических изделий: предприятиями-участниками рабочей группы сформирована консолидированная позиция.

24 октября 2022 года был проведен круглый стол под председательством депутата Государственной Думы Российской Федерации, Председателя Общероссийской общественной организации поддержки материнства и детства «Совет Матерей» Т.В. Буцкой. Круглый стол был посвящен вопросам развития отечественного производства абсорбирующего белья, средств ухода и гигиены. Мероприятие прошло при участии С.И. Морозова - депутата Государственной Думы Российской Федерации, федерального руководителя проекта «Выбирай свое». Также участниками круглого стола стали представители предприятий – производителей сырья: целлюлозы, суперабсорбента, нетканых материалов, а также предприятия-производители абсорбирующего белья, подгузников. Эксперты обсудили вопросы поддержки отечественных предприятий и производства. В рамках мероприятия также был проведен осмотр производственной площадки ООО «Фламинго», в рамках которого руководство предприятия продемонстрировало новую производственную линию.

### **Инфраструктурные листы, каталоги оборудования реабилитационной направленности:**

Одним из аспектов повышения уровня доступности объектов и учреждений для граждан с инвалидностью (физическая доступность, доступность услуг и информации), фактором развития спроса на продукцию реабилитационной направленности является методическое сопровождение представителей таких объектов и учреждений, ответственных за организацию доступной среды. Для грамотного выбора оборудования, учитывающего специфику каждого отдельного здания и специфику тех услуг, которые оказывает учреждение, а также потребности каждого посетителя, в 2022 году Ассоциацией «АУРА-Тех» продолжены работы по формированию каталогов продукции реабилитационной направленности.

Так, в рамках общепромышленного проекта «Информационно-методическое сопровождение производителей и других участников рынка ассистивных технологий» Ассоциацией сформирован каталог «Доступная среда в сфере культуры». Впервые каталог презентован 26 октября 2022 года в рамках общественно-значимого мероприятия «Культура без барьеров. Современные подходы, практики, решения», участниками которого стали более 600 представителей учреждений культуры. *Более подробная информация – в разделе «Проекты в сфере культуры».*

В каталоге представлено более 150 технических средств, необходимых для оказания услуг в сфере культуры людям с ОВЗ, а также в нем предлагаются полезные советы по повышению доступности услуг, включая физическую доступность, информационную доступность и доступность сопровождения/помощи. Каталог предназначен, прежде всего, для представителей российских учреждений культуры, включая музеи, библиотеки, концертно-зрелищные учреждения, театры, кинотеатры, цирки, культурно-досуговые учреждения, дворцы культуры, культурные центры.

Каталог базируется в первую очередь на нормативно-правовых документах, регулирующих обеспечение доступной среды в сфере культуры, а также учитывает лучшие российские и международные практики по оказанию услуг учреждениями культуры.

Каталог состоит из 10 разделов. Разделы 1-5 включают технические средства, относящиеся к определенным зонам здания/сооружения. Данные зоны включают территорию, прилегающую к музею, входную группу, пути движения в здании, санитарно-бытовые помещения, зону отдыха, кафе и магазина. Раздел 6 посвящен средствам информирования и навигации (знаки и пиктограммы, указатели и таблички). Разделы 7-10 включают основные технические средства, используемые для оказания услуг различными типами учреждений культуры.

В начале каталога приведены основные термины и сокращения, используемые в каталоге, а также представлена наглядная инструкция по его использованию. Для каждого технического средства указан тип пользователя. В качестве основных типов пользователей указаны четыре группы посетителей учреждений культуры: посетители с нарушениями опорно-двигательного аппарата, посетители с нарушениями зрения, посетители с нарушениями слуха, посетители с ментальными нарушениями.

В дополнение к описанию технических средств в каталоге представлены иллюстрации, а также даны ссылки на нормативно-правовые акты РФ, которым эти технические средства должны соответствовать. В каталоге также присутствует QR код, с помощью которого можно ознакомиться с техническими средствами, предлагаемыми различными российскими производителями и поставщиками на информационно-справочном портале «Реабилитационная индустрия России»: <https://rirportal.ru/>.

В декабре 2022 года каталог был направлен на согласование во всероссийские общественные организации инвалидов: Всероссийское общество инвалидов, Общероссийская общественная организация инвалидов «Всероссийское общество глухих», Общероссийская общественная организация инвалидов «Всероссийское ордена Трудового Красного знамени общество слепых», автономная некоммерческая организация «Центр реабилитации инвалидов детства «НАШ СОЛНЕЧНЫЙ МИР». От данных организаций получены предложения, в настоящий момент работа по совершенствованию каталога «Доступная среда в сфере культуры» продолжается.

Также были продолжены работы по каталогу «Доступная среда в сфере образования». Одним из основополагающих документов, который лёг в основу формирования разделов каталога является Приказ Министерства просвещения РФ об утверждении перечня средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций. С 24 октября 2022 года в силу вступила новая редакция приказа, в связи с чем ведётся обновление методических материалов.

Одним из партнерских проектов в рамках создания каталогов продукции реабилитационной направленности в 2022 году стал каталог технических средств реабилитации для победителей Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в рамках реализации сертификатов победителей.

Каталог продукции реабилитационной направленности разработан в рамках реализации общепромышленного проекта «Информационно-методическое сопровождение производителей и других участников рынка ассистивных технологий» с целью содействия поиску и подбору средств реабилитации в рамках реализации сертификата победителей чемпионатов по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» и носит рекомендательный характер. Каталог

включает описания более 30 изделий реабилитационной направленности и базируется на перечне специализированных технических средств реабилитации, приобретаемых в рамках направления реализации сертификата, утвержденных приказом Минпромторга России № 1882 от 12.05.2022 г.

Ознакомившись с продукцией реабилитационной направленности, указанной в данном каталоге, победитель Национального чемпионата сможет подобрать заинтересовавшее изделие на специализированных цифровых порталах, содержащих дополнительное описание изделий, указание производителей и перечень конкретных моделей.

## **Цифровые сервисы реабилитационной индустрии и их развитие:**

Цифровизация мероприятий отрасли – одно из основных направлений работы Ассоциации. В том числе Ассоциация «АУРА-Тех» является оператором крупнейшего профильного информационного-справочного портала «Реабилитационная индустрия России»: <https://rirportal.ru/>, содержащего информацию об основных отраслевых мероприятиях, проектах в сфере реабилитационной индустрии, методическую информацию о развитии инклюзии, доступной среды, продукции реабилитационной направленности и ее производителей.

Одним из важных разделов портала является раздел [«Новости»](#), где публикуются анонсы мероприятий, обзоры новых технологий, обзоры законодательства, иные аналитические данные. *Более подробная статистика представлена в рамках раздела «Информационное сопровождение отрасли, отраслевые мероприятия».*

На портале также размещен [электронный каталог](#) продукции реабилитационной направленности, ссылки на который используются при формировании каталогов продукции реабилитационной направленности (*подробнее – см. раздел «Инфраструктурные листы, каталоги оборудования реабилитационной направленности»*) и раздел [«Модельные решения»](#), наглядно демонстрирующий практические аспекты оборудования разных типов учреждений. В 2022 году при поддержке Комитета общественных связей города Москвы и Грантов Мэра Москвы раздел был дополнен объектом «Учреждение культуры – экспозиционный зал», где на примере музейного пространства в формате 3D даны рекомендации по предоставлению людям с ОВЗ равного доступа к культурному наследию. *Подробнее – раздел «Проекты в сфере культуры».*

Ассоциация совместно с АНО «Технологии возможностей» реализует проект «П.А.З.Л – Платформа адаптации знаний лидеров»: <https://pazl.academy/>, предназначенного для организации и проведения отраслевых мероприятий – ознакомительных программ, семинаров, курсов, рабочих совещаний, конференций. Отечественные предприятия отрасли используют платформу для презентации своей продукции конечным потребителям ТСП, а также медицинскому сообществу, представителям заказчиков продукции реабилитационной направленности. Основные отраслевые мероприятия Ассоциации проводятся на данной платформе, что позволяет аккумулировать участников рынка на единой площадке и предоставлять предприятиям и проектам индустрии, профильным НКО новые возможности для поиска партнеров, единомышленников и привлечения внимания заинтересованной, целевой аудитории к своим продуктам, программам, проектам. На данной платформе также проводится ежегодная Общероссийская акция «Тотальный тест



«Доступная среда», приуроченная к Международному дню инвалидов. *Информация о мероприятии представлена в рамках раздела «Информационное сопровождение отрасли».*

Цифровой сервис «Лощман мер поддержки» направлен на упрощение поиска подходящих программ финансирования проектов для участников рынка реабилитационной индустрии. На сервисе собрана информация о программах от различных институтов поддержки (государственных и частных фондов, агентств, центров и профильных министерств). Любой участник рынка реабилитационной индустрии, независимо от статуса (физическое лицо, коммерческая или некоммерческая организация и другие) может подобрать программу финансирования своего проекта, используя интеллектуального помощника. В настоящий момент сервис содержит информацию о более чем 30 программах от 12 институтов поддержки.

Также в сервисе «Лощман мер поддержки» есть возможность получения консультаций по заявке на финансирование. Подбрав наиболее подходящую программу, участник рынка реабилитационной индустрии может заполнить заявку по шаблонам институтов поддержки и запросить консультацию у экспертов. Администратор сервиса подбирает наиболее подходящего эксперта, что обеспечивает высокое качество обратной связи по заявке для заявителя. Сервис «Лощман мер поддержки» регулярно актуализируется и обновляется, проводятся работы по улучшению интерфейса пользователей, дополняется функционал.

### **Проекты в сфере культуры:**

Большое внимание Ассоциация «АУРА-Тех» уделяет вниманию популяризации проектов реабилитационной индустрии, распространению информации об инклюзии, доступной среде, морально-этических аспектах общения, о продукции реабилитационной направленности.

На это в том числе направлены проекты Ассоциации в сфере культуры. Это два основных проекта: «Трогательная история» и «Витрина истории».

Проект «Трогательная история» - это воплощение представления о музеях будущего, где отсутствует граница восприятия искусства исключительно через изображение. Современный формат восприятия объектов культуры составляет особенную трудность для людей с нарушениями зрения. До сих пор оснащение музеев оборудованием для обеспечения безбарьерной среды крайне затруднено ввиду объективных сложностей, связанных со спецификой деятельности учреждений данного типа. Плоские изображения недоступны для тактильного восприятия, а многие объемные экспонаты отделены от зрителя барьером ввиду их хрупкости и исторической ценности.

Однако появление новых технологий позволило предложить принципиально новое решение проблемы - тактильные копии исторических памятников позволяют использовать все способы восприятия информации. Это способствует формированию наиболее полного представления о предметах культуры у всех людей вне зависимости от их особенностей. В рамках проекта Ассоциация объединила передовые технологии ведущих предприятий отрасли в сфере оборудования для людей с сенсорными нарушениями. В итоге на рынке появился уникальный аппаратно-программный комплекс, позволяющий адаптировать экспозиции музея для посетителей всех нозологий. Проведение выставок в рамках проекта «Трогательная история», сопровождаемое просветительскими и консультационными

мероприятиями для сотрудников учреждений культуры позволило донести информацию о российском оборудовании до более чем 50 000 сотрудников учреждений культуры по всей стране.

«Витрина истории» - это проект, расширяющий рамки музейного и выставочного дела. Коллекция рассказывает мировую историю реабилитационной индустрии и показывает как во все времена цивилизация заботилась о людях с инвалидностью. Её экспонаты – безмолвные свидетели человечности и социальной ответственности наших предков. Старинные устройства, исторические документы, собранные в этой коллекции, показывают разнообразие решений, направленных на улучшение качества жизни людей с ограниченными возможностями здоровья. Коллекция отличается и масштабностью. Сегодня в ней насчитывается около 3 000 исторических экспонатов, каждый из которых передаёт дух своей эпохи, рассказывает о событиях в ней. Выставки и иные мероприятия, проводимые в рамках данного проекта, позволяют привлечь внимание к развитию реабилитационной индустрии большого количества людей, включая инвесторов, потребителей и заказчиков продукции реабилитационной направленности.

#### Выставочная деятельность:

В 2022 году Ассоциацией при участии партнеров проведено 7 выставок, общее количество посетителей которых составило более 48 000 человек.

Выставка проекта «Трогательная история» в 2022 году была представлена 6 раз. В том числе при поддержке Минпромторга России в рамках демонстрации совместного стенда Ассоциации «АУРА-Тех» и Фонда «Со-единение» на ПМЭФ-2022, а также в период с 29 июня по 1 июля 2022 года в рамках X Петербургского международного юридического форума. Помимо демонстрации программно-аппаратного комплекса, в рамках работы стендов также была проведена презентация предприятий и проектов реабилитационной индустрии, в рамках которой посетителям стендов была презентована отечественная продукция реабилитационной направленности.

Со 2 по 3 июня 2022 года выставка проекта «Трогательная история» была представлена на II Инклюзивном фестивале спорта и творчества «Бадюлин Fest» в г. Торжок Тверской области.

10 и 11 сентября 2022 года на набережной Парка Горького прошел благотворительный фестиваль «Город неравнодушных» приуроченный к 875-летию Москвы. В программе фестиваля также был представлен проект «Трогательная история». Тактильные модели были размещены на специальных стойках, изготовленных в соответствии с современными технологическими возможностями: встроенным тифлоаудиогидом для незрячих и слабовидящих, видеогидом для глухих и слабослышащих посетителей. Благодаря современному оборудованию с тактильными моделями и описаниям к ним экспозиция была доступна слепоглухим посетителям.

28 октября 2022 года в выставочном центре «Гостиный двор» в городе Москве стартовал Национальный чемпионат «Абилимпикс», в рамках которого прошли соревнования по 29 компетенциям. Организаторами Чемпионата была подготовлена большая культурная программа, в частности, «Гостиный двор» принял выставку «Прикладное искусство Древней Руси» (часть глобального проекта «Трогательная история»). В рамках мероприятия эксперты Ассоциации «АУРА-Тех» провели 3 мастер-

класса, в том числе мастер – класс на тему «Оборудование рабочего места для людей с инвалидностью: технические средства реабилитации».

Также выставка «Прикладное искусство Древней Руси» с уникальными тактильными экспонатами, оборудованными сопроводительными стендами и аппаратно-программным комплексом доступности для людей с нарушениями по слуху и/или зрению, прошла в г. Москве в период с 5 по 9 декабря на первом этаже в переходе зданий Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации.

#### Ознакомительные мероприятия и программы:

##### *Проект «Музеи для всех москвичей»:*

В целях развития и сохранения исторических и культурных ценностей, а также содействия и популяризации исторического и культурного наследия, в том числе, для социально-незащищенных групп граждан, в 2022 году Ассоциацией «АУРА-Тех» был реализован проект «Музеи для всех москвичей». Проект реализован при поддержке Комитета общественных связей города Москвы и Грантов Мэра Москвы.

Основной целью проекта является предоставление работникам и волонтерам культуры необходимых знаний, навыков и компетенций по адаптации музейных пространств и услуг для людей с ограниченными возможностями здоровья, а также для маломобильных граждан столицы.

В рамках проекта, направленного на развитие доступной среды в музеях, была разработана интернет-страница с подробной информацией об адаптации музейных пространств с визуализацией в виде 3D и анимационных роликов, а также «Горячая линия» с формой обратной связи: <http://museum-for-all.rirportal.ru/>. Созданные цифровые ресурсы способствуют лучшему восприятию информации, а размещенные в постоянном доступе материалы позволяют обращаться к ним в удобное для пользователя время неограниченное количество раз. Созданная служба обратной связи позволяет консультироваться по точечным вопросам, увеличивая вовлеченность людей в процесс повышения доступности и в тоже время способствует формированию фактуры для дополнения методических рекомендаций.

29 августа 2022 года был запущен бесплатный обучающий курс «Музеи для всех москвичей», посвященный обеспечению доступной среды в учреждениях культуры. Программа разрабатывалась специально для сотрудников музеев и волонтеров культуры города Москвы, заинтересованных в создании безбарьерной среды. Программа разделена на 5 тематических модулей по следующим направлениям:

1. Формирование безбарьерной среды, адаптация основных функциональных зон.
2. Обеспечение навигации в музейном пространстве.
3. Доступность экспозиции посетителям с инвалидностью и маломобильных групп населения.
4. Доступность информации, включая адаптацию цифровых источников.
5. Доступность и качество услуг, основные компетенции сотрудников музея.

Количество слушателей курса составило 200 человек - сотрудников музеев и волонтеров культуры, каждый из которых по окончании обучения получил электронный сертификат, подтверждающий полученные компетенции. На протяжении всего курса проводилась консультативная поддержка работников и волонтеров культуры по вопросам адаптации экспозиций и музейных пространств. По итогам проекта, пять наиболее

активных музеев города Москвы получили план мероприятий – «дорожную карту», разработанную совместно со специалистами Ассоциации «АУРА-Тех», по обеспечению доступности музеев и адаптации их под специфику каждого из пяти музеев.

#### *Повышение квалификации сотрудников учреждений культуры:*

В рамках утвержденной Минкультуры России Концепции создания и функционирования центров непрерывного образования и повышения квалификации творческих и управленческих кадров в сфере культуры эксперты Национальной ассоциации участников рынка ассистивных технологий эксперты «АУРА-Тех» совместно с Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Российская государственная специализированная академия искусств» и другими экспертами отрасли приняли участие в организации, разработке методических материалов и проведении лекций курсов повышения квалификации. В том числе по программе «Формирование безбарьерной среды и развитие инклюзивных проектов в учреждениях культуры и образовательных организациях отрасли культуры», где особое внимание уделено теме оснащения учреждений культуры продукцией реабилитационной направленности. Трудоемкость каждой программы составляет 36 академических часов, срок обучения – 14 дней. Программы проводились в заочном дистанционном формате.

Слушателями программ в 2022 году стали 200 сотрудников учреждений культуры и образовательных организаций в сфере культуры из 20 регионов российской Федерации. Все слушатели успешно прошли итоговую аттестацию и получили удостоверение о повышении квалификации. Лекторами стали 25 человек, среди которых преподаватели и руководители учебных заведений, представители общественных организаций, эксперты и практики сферы доступной среды.

#### *Общественно-значимое мероприятие в сфере культуры:*

Согласно утвержденной Минкультуры России Концепции создания и функционирования центров непрерывного образования и повышения квалификации творческих и управленческих кадров в сфере культуры, Автономная некоммерческая организация «Центр развития социальных инноваций «Технологии возможностей» совместно с Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Российская государственная специализированная академия искусств» 26 октября 2022 года провели общественно-значимое мероприятие в формате конференции «Культура без барьеров. Современные подходы, практики, решения». Ассоциация «АУРА-Тех» приняла участие в организации мероприятия в качестве партнера, в программу конференции была включена тематическая сессия «Оснащение объектов культуры оборудованием для создания безбарьерной среды», в которой приняли участие 4 организации-предприятия отрасли.

#### **Проекты по поддержке беженцев, ветеранов и пострадавших на территории Донбасса:**

Среди граждан, прибывающих на территорию Российской Федерации, есть взрослые и дети с инвалидностью, а также люди пожилого возраста, которым для повседневной жизни остро необходимы технические средства реабилитации. В частности, к концу апреля 2022 года сотрудниками Ростовского регионального отделения Медико-социальной экспертизы и волонтерами были опрошены более 5 000 беженцев на предмет потребности в индивидуальных ТСР.

Принимая во внимание факт отсутствия социальных гарантий на бесплатное предоставление реабилитационных изделий у прибывающих людей, Ассоциация «АУРА-Тех» запустила благотворительную инициативу среди представителей отечественных предприятий-производителей ТСР по сбору изделий реабилитационной направленности для нужд беженцев. Именно предприятия реабилитационной индустрии России первыми откликнулись на призыв помочь и передали участникам инициативы целый ряд ТСР, среди которых: кресло-коляски, ходунки, костыли, трости, специализированные санитарно-гигиенические изделия, абсорбирующее белье (подгузники и пеленки), изделия для бытового использования и многое другое. Общими усилиями было собрано более 45 000 единиц ТСР.

Вскоре возникла необходимость в поиске решения двух вопросов – как отслеживать перемещение нуждающихся в ТСР людей и как удовлетворить персональные потребности и индивидуальный подбор изделий. Был создан чат-бот на платформе мессенджера «Телеграмм», благодаря которому возможность оставить свой запрос стала доступна каждому. Всего в чат-бот было направлено более 100 заявок на предоставление жизненно необходимых реабилитационных изделий.

Вслед за сбором запросов было найдено решение как осуществлять передачу ТСР в разных регионах нашей страны. АО «Почта России» оперативно откликнулась на просьбу помочь в логистическом вопросе и теперь посылки с ТСР доставляются в любую точку нашей страны абсолютно бесплатно. В 2022 году в рамках Петербургского международного экономического форума, где был представлен совместный стенд Ассоциации «АУРА-Тех» и Фонда «Со-единение» (*подробнее – см. раздел «Проекты в сфере культуры»*), Ассоциация и АО «Почта России» подписали соглашение о сотрудничестве (*подробнее – см. раздел «Развитие сотрудничества, в том числе международного»*).

Ассоциация «АУРА-Тех» также является партнером проекта «Сектор интеграции», который реализует АНО «Технологии возможностей». «Сектор интеграции» - это служба сопровождения пострадавших в ходе боевых действий граждан с ампутациями нижних и верхних конечностей, нуждающихся в протезировании. Проект призван сопровождать человека на всех этапах после получения травмы – содействие в получении медицинских услуг, психологической помощи пострадавшему и членам его семьи, помощь в выборе своего протезиста, контроль процесса реабилитации, помощь в профориентации, освоении новой профессии, трудоустройстве. Участниками службы сопровождения, начиная с августа 2022 года, стали уже более 90 людей с ампутациями нижних и верхних конечностей. Сайт проекта: <http://tsr.center/>. Проект реализуется с использованием гранта Президента Российской Федерации, предоставленного Фондом президентских грантов.

### **Развитие сотрудничества, в том числе международного:**

В 2022 году в рамках реализации общепромышленного проекта «Информационно-методическое сопровождение производителей и других участников рынка ассистивных технологий» Ассоциацией «АУРА-Тех» были подписаны следующие соглашения о сотрудничестве.

16 июня 2022 года на Петербургском международном экономическом форуме соглашение о сотрудничестве подписали директор Ассоциации «АУРА-Тех» Иван Бирюков и заместитель генерального директора АО «Почта России» по кадровым и социальным вопросам Ирина Козина. В рамках соглашения стороны будут совместно

вырабатывать подходы к формированию безбарьерной среды и решения по адаптации рабочих мест для людей с инвалидностью.

5 октября 2022 года было подписано соглашение между Ассоциацией «АУРА-Тех» и ФГБОУ ДПО «ИРПО». В рамках соглашения специалисты Ассоциации проведут ряд тематических образовательных семинаров и вебинаров, примут участие в рабочих группах по инклюзии, а также обеспечат информационное сопровождение проектов в сфере инклюзивного образования.

В рамках развития международного сотрудничества в сфере реабилитационной индустрии в сентябре 2022 года была организована и проведена бизнес-миссия в Республику Армения, участие в которой приняли представители 7 организаций реабилитационной направленности, в числе которых 6 российских организаций, а также компании из Армении и Казахстана.

Участники бизнес-миссии посетили реабилитационный центр «Дом солдата», где руководством центра была проведена экскурсия, в том числе продемонстрированы мощности протезной мастерской, показаны залы для реабилитации и современное оборудование реабилитационной направленности. Представители центра рассказали об аспектах социально-бытовой реабилитации пациентов.

В 2021-2022 годах была проведена серия переговоров с представителями Арабской Республики Египет с целью обсуждения потенциального сотрудничества в сфере реабилитационной индустрии. В 2022 году представители Ассоциации «АУРА-Тех» провели серию переговоров с отечественными производителями вышеуказанной продукции реабилитационной направленности и получили подтверждение о заинтересованности для организации сотрудничества с Египетской стороной от ООО «МЕТИЗ ПРОИЗВОДСТВО», ООО «Сколиолоджик.ру», ООО «Моторика», ООО «ЦПОСН «ОРТОМОДА» и ООО «ЗСО». Были организованы прямые переговоры предприятий с Египетской стороной, а также был организован визит представителей четырех из пяти вышеуказанных предприятий в Арабскую Республику Египет с 7 по 8 июня текущего года с целью встречи, презентации своей продукции и обсуждения потенциального сотрудничества с руководством Агентства и Оператора.

В период с 1 по 14 августа 2022 года прошел ответный визит представителей Технического комитета, Агентства и Оператора с целью посещения производств и проведения переговоров о сотрудничестве с российскими производителями продукции реабилитационной направленности. В результате посещения производств, Египетская делегация подписали меморандумы о сотрудничестве с ООО «МЕТИЗ ПРОИЗВОДСТВО», ООО «Сколиолоджик.ру», ООО «Моторика» и ООО «ЦПОСН «ОРТОМОДА». Также, во время визита делегации из Египта в Российскую Федерацию, были организованы и проведены встречи с представителями Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Ассоциацией «АУРА-Тех», где обсуждались вопросы развития проекта и организации Индустриального парка для размещения локализованных производств на территории Египта, в том числе был озвучен вариант размещения такого парка в Российско-Египетской промышленной зоне.

В конце августа Агентство направило официальное письмо в адрес Министерства промышленности и торговли Российской Федерации с предложением об участии в проекте по локализации российских производств реабилитационной продукции на территории Египта и изложили свое видение по организации такого сотрудничества. Параллельно

Египетская сторона продолжила консультации в онлайн формате с российскими компаниями по проработке деталей по организации производственных площадок. С каждой из 4 подписавших меморандумы организациями были обсуждены вопросы, связанные с производственными площадями, производственным оборудованием, сырьем и материалами, необходимыми человеческими ресурсами. В настоящее время работа по проекту продолжается и российские компании собирают необходимую информацию, запрошенную египетскими партнерами.

## **Информационное сопровождение отрасли, отраслевые мероприятия:**

### Информационное сопровождение отрасли:

На 16 собственных ресурсах в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» было размещено 1 025 тематических информационных материалов, освещающих события отрасли. Подготовлено 187 уникальных пресс-релизов (медиа-материалов), для рассылки в адрес СМИ, информационных партнеров и размещения на собственных информационных ресурсах. На страницах средств массовой информации (СМИ) и информационных партнеров было размещено более 7 200 публикаций, а также более 41 800 публикаций в социальных сетях по теме общеотраслевых мероприятий и реабилитационной индустрии. Также было сформировано и направлено 47 информационных рассылок, в совокупности 533 291 информационных писем в адрес участников индустрии и участников общеотраслевого проекта.

### Отраслевые мероприятия:

С 2019 года ежегодно проводится общественная акция Тотальный тест «Доступная среда», направленная на привлечение внимания жителей России к правам и потребностям людей с инвалидностью.

Целью акции является улучшение качества жизни людей с инвалидностью в городской среде путем повышения уровня информированности граждан о потребностях и особенностях коммуникации людей с инвалидностью.

В ходе тестирования каждый желающий может проверить свои знания на тему создания доступной среды для людей с инвалидностью. Одним из ключевых разделов теста являются вопросы про оснащение объектов ассистивным оборудованием для создания доступной среды, сферы применения и правила использования технических средств реабилитации для людей с инвалидностью.

С 25 по 31 марта 2022 года в 85 субъектах Российской Федерации состоялась общероссийская акция «Тотальный тест «Доступная среда в сфере культуры», проведенная совместно с партнерами. Акция была приурочена ко Дню работника культуры в России. В ходе мероприятия работники культуры более чем из 9 тысяч городов и населенных пунктов прошли проверку знаний по вопросам доступной среды и инклюзии. К акции присоединились 58 470 работников культуры и учащихся детских школ искусств из более чем 20 тысяч учреждений культуры со всей страны. Главной темой мероприятия стало повышение доступности культурно-досуговых учреждений, музеев, театров, училищ и школ искусств, объектов исторического наследия, а также внедрении лучших практик социокультурной реабилитации людей с инвалидностью – в соответствии с целями и мероприятиями Национального проекта «Культура».

Со 2 по 10 декабря 2022 года проведена акция Тотальный тест «Доступная среда», приуроченная к международному дню инвалидов, в которой приняли участие жители более 1,5 млн россиян из всех регионов страны.

Наибольшее число участников тестирования (относительно числа жителей региона) – среди жителей Сахалинской области (10 706 человек - 2,21% жителей региона), Магаданской области (2 495 человек - 1,81% жителей региона) и Кемеровской области (44 910 человек – 1,72% жителей региона).

Вопросы Тотального теста задавали известные государственные и общественные деятели, представители культуры и искусства: Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Татьяна Голикова, актеры театра и кино Данила Козловский и Никита Ефремов, народная артистка России Диана Гурцкая, Уполномоченный при Президенте РФ по правам ребенка Мария Львова-Белова, председатель Всероссийского общества инвалидов, депутат Государственной Думы ФС РФ Михаил Терентьев, президент Всероссийского общества глухих Станислав Иванов, директор Ассоциации «АУРА-Тех» Иван Бирюков.

В ходе подготовки к тестированию жители России смогли принять участие в просветительских мероприятиях, по итогам акции состоялся мастер-класс по созданию плана мероприятий по повышению доступности объектов и услуг для людей с инвалидностью.

По результатам Тотального теста «Доступная среда» был сформирован рейтинг по уровню вовлеченности субъектов Российской Федерации в мероприятия по созданию условий доступности социальной инфраструктуры и знаний по вопросам инклюзии.

В рамках VII Национального форума реабилитационной индустрии и универсального дизайна «Надежда на технологии», проводимого в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 07 сентября 2020 г. № 1362 «О проведении Национального форума реабилитационной индустрии и универсального дизайна «Надежда на технологии», Ассоциацией «АУРА-Тех» организовано проведение 4 тематических сессий по вопросам реабилитационной индустрии. На сессиях присутствовали спикеры, участники и слушатели из числа представителей органов исполнительной власти, представители общественных организаций инвалидов, представители некоммерческих организаций, реализующих проекты в сфере интересов людей с инвалидностью, сотрудники учреждений, представляющих услуги людям с инвалидностью, граждане с ограниченными возможностями здоровья, в том числе с инвалидностью.

Сессия: «Культура для каждого: доступность объектов» охватила вопросы обеспечения доступности культурных объектов, ценностей и услуг, предоставляемых организациями культуры, особое внимание было уделено отечественной продукции реабилитационной направленности, проектам, направленным на развитие условий доступности. Большое внимание было уделено вопросам формирования и совершенствования профессиональных компетенций творческих и управленческих кадров в сфере культуры. Кроме того, участникам сессии были представлены методические материалы, в том числе каталоги технических средств для разных типов учреждений



культуры, позволяющие сформировать представление и получить необходимые знания в области организации безбарьерного пространства на различных объектах инфраструктуры.

В рамках сессии «Протезно-ортопедическая отрасль сегодня: новые вызовы и возможности» были рассмотрены особенности обеспечения инвалидов протезно-ортопедическими изделиями в условиях современной реальности, аспекты построения системы обеспечения протезно-ортопедическими изделиями в субъектах, принятых в состав Российской Федерации. В рамках участия в сессии по видеосвязи коллеги из протезно-ортопедического центра «Дом солдата» (г. Ереван, республика Армения) описали свой успешный опыт по комплексному подходу к протезированию и реабилитации после протезирования в рамках современного реабилитационного центра. Спикеры и участники сессии обсудили актуальные в условиях современной реальности вопросы снижения зависимости от импорта и переход на отечественные комплектующие при протезировании, в том числе локализации необходимых материалов и комплектующих для протезно-ортопедических изделий, а также коснулись вопросов контроля за соблюдением стандартов качества оказания услуг в сфере обеспечения протезно-ортопедическими изделиями.

В ходе второй сессии, касающейся протезно-ортопедической отрасли, «Контроль качества протезно-ортопедических изделий в условиях роста конкуренции» спикерами были представлены на обсуждение доклады о государственной политике в области защиты прав инвалидов в части обеспечения протезно-ортопедическими изделиями, совершенствовании системы государственного заказа на протезно-ортопедические изделия. Рассмотрены вопросы роли субъектов малого предпринимательства на рынке протезирования, развития рынка при условии сохранения индивидуального подхода к каждому пациенту. Кроме того, эксперты отрасли обсудили механизмы поддержки отечественного производства комплектующих, роль учреждений медико-социальной экспертизы в повышении качества обеспечения протезно-ортопедических изделий, плюсы и минусы перехода на механизм электронного сертификата при обеспечении людей с инвалидностью необходимыми протезно-ортопедическими изделиями.

В рамках сессии «Сырьевой потенциал реабилитационной индустрии» были освещены аспекты состояния российского рынка средств по уходу за больными, подведены промежуточные результаты по вопросам импортозамещения сырья, рассмотрены актуальные механизмы поддержки проектов по импортозамещению в сфере реабилитационной индустрии, в том числе механизм офсетного контракта.