

ОТЧЁТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

АНО «ЦЕНТР РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНЫХ ИННОВАЦИЙ «ТЕХНОЛОГИИ ВОЗМОЖНОСТЕЙ» 2016 ГОД

Содержание:

Общая информация об основных направлениях деятельности АНО «Центр развития социальных инноваций «Технологии возможностей» в 2016 году.....	2
1. «Сегодня»: поддержка действующих производителей:	
1.1. Разработка стратегии РЕАПРОМ 2030.....	3
1.2. Проведение исследования перспективных товарных рынков для лиц с ограниченными возможностями здоровья в целях определения приоритетности развития импортозамещающего производства и оценки экспортного потенциала российской продукции рынка ассистивных технологий (шифр «Перспективы АТиУ»).....	5
1.3. Продвижение продукции действующих производителей.....	7
2. «Завтра»: поддержка стартап-проектов:	
2.1. Общая статистика Программы «Технологии возможностей», 2016 год.....	9
2.2. Мероприятия, направленные на повышение компетенций разработчиков, занятых в сфере реабилитационной индустрии.....	11
2.2.1. Доработка материалов ознакомительного курса «Коммерциализация разработок технических средств реабилитации».....	11
2.2.2. Проведение ознакомительного курса «Коммерциализация разработок технических средств реабилитации».....	11
2.3. Проведение конкурсов проектов социального предпринимательства в области решения проблем лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	12
2.4. Консультационная поддержка стартап-проектов.....	12
2.4.1. Экспертный клуб «Пространство решений».....	12
2.4.2. Хакатоны – мини-форумы для технической доработки проектов.....	13
3. «Послезавтра»: проведение исследований и разработок перспективных технологий	
3.1. Проведение собственных исследований и научных проектов.....	14
3.2. Проведение исследования «Анализ перспективных исследований и разработок в области ассистивных технологий и устройств, имеющих наибольший потенциал импортозамещения и коммерциализации» (шифр: «Импортозамещение АТиУ»).....	14
4. Мероприятия 2016	
4.1. Участие в мероприятиях.....	15
4.2. Поддержка мероприятий.....	17

Общая информация об основных направлениях деятельности АНО «Технологии возможностей» в 2016 году:

В 2016 году АНО «Технологии возможностей» осуществляла поддержку российской реабилитационной индустрии по трём основным направлениям:

1. Поддержка действующего производства: развитие системы государственной поддержки, сбыта и регулирования рынка реабилитационной индустрии;
2. Поддержка молодых учёных и начинающих разработчиков, занятых в сфере развития проектов, направленных на повышение качества жизни инвалидов и пожилых людей (реализация мероприятий Программы поддержки социального предпринимательства в области решения проблем людей с ограниченными возможностями здоровья «Технологии возможностей»);
3. Проведение исследований и разработок перспективных технологий.

«Технологии возможностей» развивает ассистивные технологии сегодня, завтра, послезавтра:



СЕГОДНЯ

Мы поддерживаем действующих производителей технических средств реабилитации и других ассистивных технологий. Развиваем системы государственной поддержки, сбыта и регулирования рынка.



ЗАВТРА

Мы развиваем стартапы, которые уже завтра появятся на рынке, помогая им пройти весь путь от идеи до готового продукта.



ПОСЛЕЗАВТРА

Мы ведем исследования и разработки перспективных технологий, которые будут формировать облик реабилитационной индустрии в будущем.

ПАРТНЁРЫ ЦЕНТРА В 2016 ГОДУ:



1. «Сегодня»: поддержка действующих производителей

1.1. Разработка стратегии развития промышленности в сфере реабилитационной индустрии до 2030 года:

В 2016 году Центр развития социальных инноваций «Технологии возможностей» совместно с Национальным исследовательским университетом «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ) по заказу Министерства промышленности и торговли России разработали стратегию развития промышленности в сфере реабилитационной индустрии до 2030 года и комплекса мер по ее реализации (РЕАПРОМ 2030). В течение 2016 года эксперты «Технологии возможностей» организовали ряд мероприятий, направленных на выработку рекомендаций по формированию стратегии, общих подходов к её реализации, приоритетов в сфере развития реабилитационной индустрии.

Список мероприятий, организованных АНО «Технологии возможностей» в 2016 году в рамках разработки стратегии РЕАПРОМ 2030:

- Заседания Рабочей группы по вопросу расширения производства продукции для инвалидов и граждан пожилого возраста Российской Федерации: 21 апреля 2016, 15 августа 2016, 18 ноября 2016, 1 декабря 2016;
- Совместное заседание Комиссии при Президенте Российской Федерации по делам инвалидов и Рабочей группы по вопросу расширения производства продукции для инвалидов и граждан пожилого возраста Минпромторга России: 15 сентября 2016;
- Форсайт-сессии по вопросу разработки "Стратегии развития реабилитационной индустрии до 2030 года": 13 сентября 2016, 27 августа 2016.

Эксперты, привлечённые АНО «Технологии возможностей» к формированию стратегии:

- Предприятия реабилитационной индустрии - 23
- Специализированные фонды - 4
- Профильные эксперты – 12
- Федеральные органы исполнительной власти - 3
- Инвалидные сообщества - 7

Цель стратегии:

Создание к 2025 г. конкурентоспособной, устойчивой, структурно-сбалансированной отрасли промышленности по производству эффективных, высококачественных, доступных товаров реабилитационной направленности, способной к дальнейшему развитию, разработкам и применению передовых технологий, нацеленной на формирование и освоение новых рынков инновационной продукции.

Базовые принципы формирования стратегии:

- Соответствие требованиям и целям государственной политики в отношении инвалидов, лиц с временными или постоянными ограничениями возможностей здоровья, пожилых людей и других маломобильных групп населения
- Учет особенностей отечественного рынка товаров реабилитационной направленности, включая их социально-значимый характер, высокий уровень участия государства в регулировании, формировании спроса государственного регулирования, ориентированность в значительной мере на малообеспеченные группы населения, относительно низкий объем совокупного платежеспособного

спроса, значительное влияние врачебного сообщества на формирование параметров спроса

- Ориентация на долгосрочную перспективу стратегического планирования с учетом мировых тенденций научно-технологического развития отрасли
- Безусловный приоритет обеспечения всех категорий лиц с ОВЗ доступными современными товарами реабилитационной направленности
- Необходимость инновационного развития отрасли, существенного повышения уровня конкурентоспособности отечественной продукции, включая создание условий для импортозамещения, а также для экспорта.

Основными задачами стратегии являются:

- Обновление имеющейся, перевооружение и создание инновационной технологической базы и инфраструктуры для развития промышленного производства
- Совершенствование и развитие фонда национальных стандартов в сферах реабилитационной индустрии, оснащения доступной среды, технологий универсального дизайна, а также гармонизация национальных стандартов Российской Федерации с международными
- Стимулирование НИОКР, направленных на локализацию полного жизненного цикла лучших образцов и практик реабилитационной индустрии, а также на создание новых изделий, устройств и технологий
- Развитие кадрового потенциала отрасли, интеграция в мировую индустрию производства и разработки товаров реабилитационной направленности
- Поддержка и стимулирование спроса на отечественную продукцию реабилитационной направленности, ее компоненты и материалы, а также стимулирование экспорта продукции
- Создание Ресурсного центра универсального дизайна и реабилитационных технологий
- Развитие конкуренции на отечественном рынке, снижения барьеров входа на рынки
- Координация программ технологического развития изделий реабилитационной индустрии, их компонентов и материалов с тенденциями спроса со стороны потребителей и заказчиков, развитием лучших реабилитационных практик, технологий доступной среды и универсального дизайна, а также с деятельностью основных институтов развития
- Унификация компонентной базы и материалов, применяемых в реабилитационной индустрии, включая обеспечение единства измерений и применяемого программного обеспечения

Также стратегия включает в себя:

- Анализ текущего рынка товаров реабилитационной направленности
- Анализ текущего состояния отрасли производства товаров реабилитационной направленности в России

- Перечень наиболее сложных проблем отрасли, требующих системного решения
- Перечень технологических платформ - групп предприятий промышленности и их партнеров, объединенных кооперационными связями для выпуска изделий определенного типа
- Сроки и этапы реализации стратегии
- Основные целевые результаты реализации стратегии к 2025 году
- Объёмы и источники финансирования стратегии

1.2. Проведение исследования перспективных товарных рынков для лиц с ограниченными возможностями здоровья в целях определения приоритетности развития импортозамещающего производства и оценки экспортного потенциала российской продукции рынка ассистивных технологий (шифр «Перспективы АТнУ»):



Справочно: патентное исследование - это информационно-аналитическое исследование на основе анализа источников патентной информации с привлечением других видов научно-технической информации.*

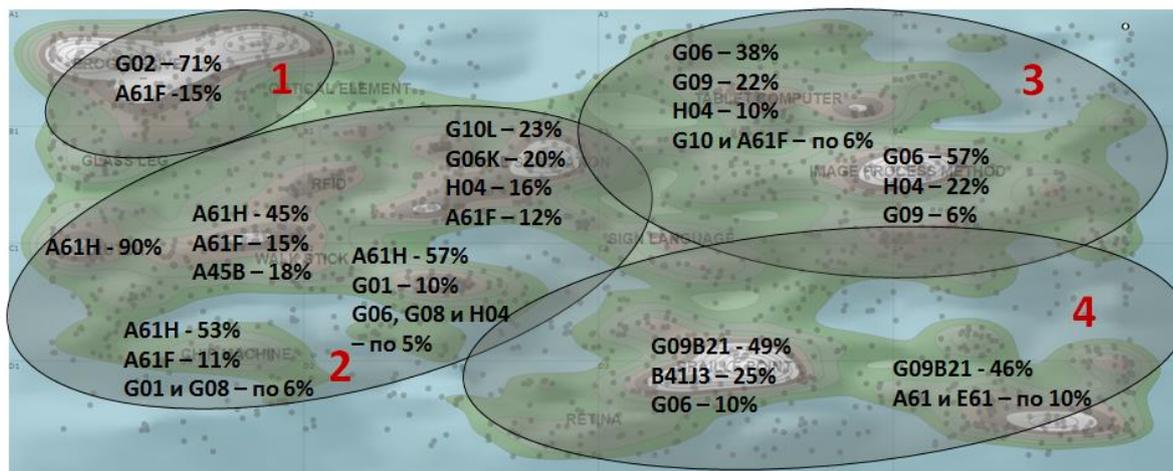
** Все патентные документы имеют индексы Международной патентной классификации (МПК), являющейся средством для единообразного в международном масштабе классифицирования патентных документов.*

***Патентный ландшафт** – это отчет о патентной активности, который в наглядной визуальной форме дает возможность оценить текущее состояние развития интересующей технологии, основываясь на данных полученных из источников патентной информации.*

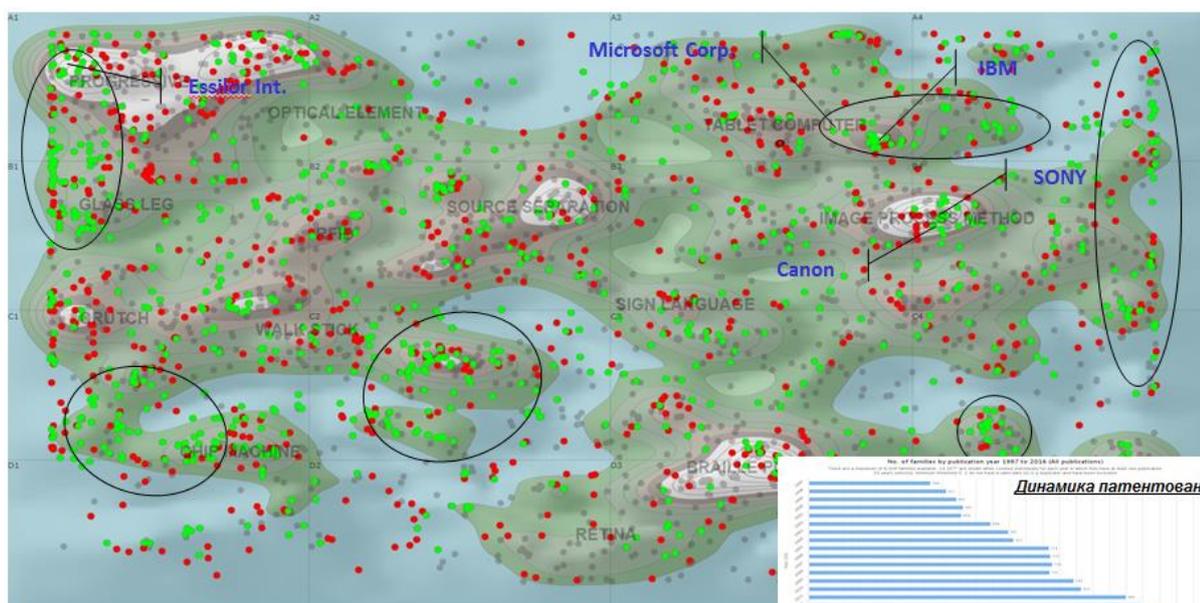
В 2016 году при поддержке Минпромторга России было проведено исследование перспективных товарных рынков для лиц с ограниченными возможностями здоровья, в рамках которого были проведены:

- **Поиск на новизну**
Проводится с целью установления новизны изобретения или ее отсутствия в патентной заявке
- **Проверка патентоспособности**
Проводится с целью выявления документов, релевантных не только в отношении новизны, но также и в отношении других критериев патентоспособности (наличие / отсутствие изобретательского шага; достижение полезных результатов или технического прогресса)
- **Проверка патентоспособности**
Проводится с целью выявления документов, релевантных не только в отношении новизны, но также и в отношении других критериев патентоспособности (наличие / отсутствие изобретательского шага; достижение полезных результатов или технического прогресса)
- **Анализ уровня техники**
Проводится с целью ознакомить пользователя информации с уровнем развития техники в конкретной области (по уже имеющимся патентным публикациям). Этот вид поиска также может использоваться для нахождения альтернативных технологий, которые могут заменить используемую технологию.

Пример анализа патентного ландшафта - патентная карта по АТИУ для инвалидов с нарушением зрения:



- 1 - Оптическая коррекция зрения с помощью очков и контактных линз
- 2 - Устройства и системы, помогающие ориентироваться в пространстве людям с ограничением по зрению (акустическое и тактильное восприятие пространства)
- 3 - Стационарные и портативные электронные видеувеличители; адаптивные технологические решения, расширяющие возможности инвалидов по зрению в области освоения компьютерной техники
- 4 - Устройства, использующие шрифт Брайля



● Патентная активность в 2013 г. ● Патентная активность в 2015 г.



Наиболее цитируемые патенты применяются в устройствах, направленных на решение проблем ЛОВЗ со следующими дисфункциями:

- Сенсорные;
- Статодинамические;
- Внешние уродства.

Отнесение наиболее цитируемых патентов к отраслям промышленности:



Радиоэлектронная
промышленность



Медицинская
промышленность



Химическая
промышленность

Положительная динамика развития промышленности по отраслям:

- Медицинская промышленность;
- Лесная промышленность;
- Фарминдустрия;
- Химическая промышленность;
- Радиоэлектронная промышленность.

1.3. Продвижение продукции действующих производителей:

В 2016 году была оказана поддержка действующим производителям в рамках двух основных направлений:

- представление продукции производителей на профильных выставках;
- организация пространства для тестирования продукции и связи с конечными потребителями;
- представление интересов производителей, организация открытого диалога производителей с государственными и частными заказчиками, в том числе: Фондом социального страхования РФ, Пенсионным фондом России, Министерством труда и социальной защиты РФ, благотворительными фондами и НКО.

В рамках первого направления в течение 2016 года на выставках было представлено 125 устройств действующих российских производителей.



Количество представленных устройств по категориям:

- тифлосредства – 7
- сурдосредства - 3
- повышение мобильности – 11
- обучение и развитие – 19

- информационные технологии (компьютерная техника и ПО) - 12
- организация быта - 12
- доступная среда - 34
- спорт, отдых, досуг - 9
- гигиена и уход - 4
- реабилитационные тренажёры - 8
- протезно-ортопедические устройства – 6

Справочно: в 2016 году представители АНО «Технологии возможностей» приняли участие в более чем 30 мероприятиях, в том числе: в 2ух международных выставках, 6 федеральных выставках, 8ми мероприятиях регионального значения. На мероприятиях представлены 125 устройств. Общий охват аудитории составил 150 000 человек.



Более подробная информация о мероприятиях 2016 – п. 4 «Мероприятия 2016»

В рамках второго направления на базе Ресурсного центра поддержки слепоглухих в Ясенева была создана специализированная площадка «Полигон» – это совместный проект Фонда поддержки слепоглухих «Со-единение», МГТУ им. Н.Э. Баумана и Центра «Технологии возможностей». На площадке Полигона представлены инновационные технологии и устройства, направленные на решение проблем лиц с нарушениями слуха и/или зрения, проводятся их тестирования для разработчиков и конечных пользователей. Также в Полигоне проходят обучающие программы, мастер-классы, ярмарки «социальных» инвесторов и другие мероприятия.



В 2016 году «Полигон» начал свою работу, за год на площадке было проведено 8 тестирований устройств для людей с нарушениями слуха и/или зрения. По состоянию на 31.12.2016 в «Полигоне» представлены более 50 устройств от ведущих производителей технических средств реабилитации.

2. «Завтра»: поддержка и развитие стартап-проектов:

В рамках деятельности Центра реализуется Программа поддержки социального предпринимательства в области решения проблем лиц с ограниченными возможностями здоровья «Технологии возможностей». Основная задача Программы – оказание помощи инновационным проектам путём предоставления им финансовой, консультационной и иной поддержки, а также содействие в привлечении ведущих российских и международных экспертов.

Модель реализации Программы:



2.1. Общая статистика Программы «Технологии возможностей», 2016 год:

В 2016 году в адрес Организационного комитета Программы были поданы заявки из 19 субъектов РФ. Очные мероприятия проводились в 3ех регионах России: Москва, Московская область, Самарская область.

По состоянию на 31 декабря 2016 года в Программу обратились 119 проектных команд¹, из них 72 обращения поступило в отчётный период.

В 2016 году 27 проектов успешно прошли защиту на [Экспертном совете Программы](#), получили статус её Резидента и доступ ко всем [инструментам поддержки](#). Ещё два проекта были утверждены в качестве Резидентов Программы по решению Организационного комитета Программы по итогам хакатона «Технологии возможностей» и по результатам конкурса «Качество жизни 2.0». Всего в 2016 году Резидентами стали 29 проектов.

Из них направлены на разработку / развитие:

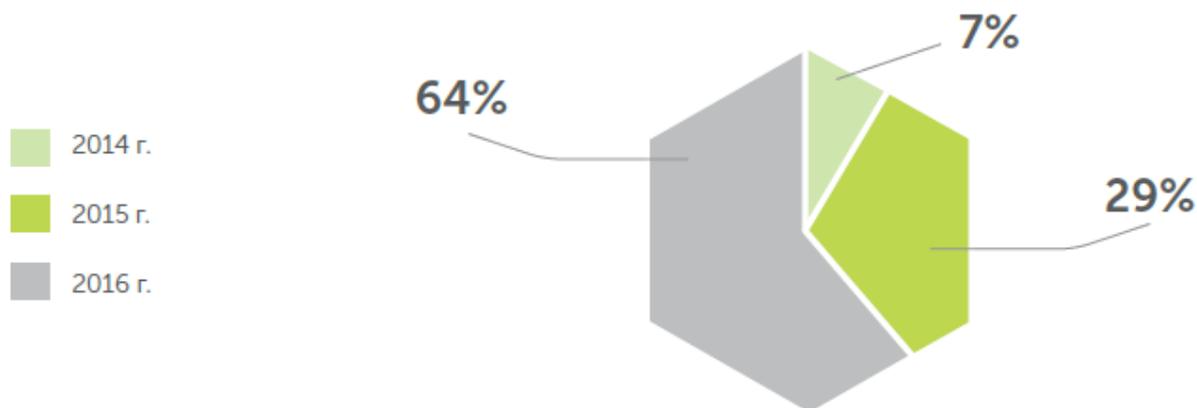
- технических средства реабилитации – 13 проектов;
- информационных технологий для инвалидов – 12 проектов;
- технологий в сфере образования – 1 проект;
- трудоустройство лиц с ОВЗ – 3 проекта.

На конец года общее количество Резидентов Программы составило: 53 проекта.

Ещё 37 команд официально подали заявку на участие в Программе, 30 получили консультации о деятельности программы, её инструментах поддержки и о процедуре подачи заявки.

¹ Накопительным итогом, за 2014-2016 гг.

ДИНАМИКА РОСТА ЗАЯВОК (2014-2016 гг.)

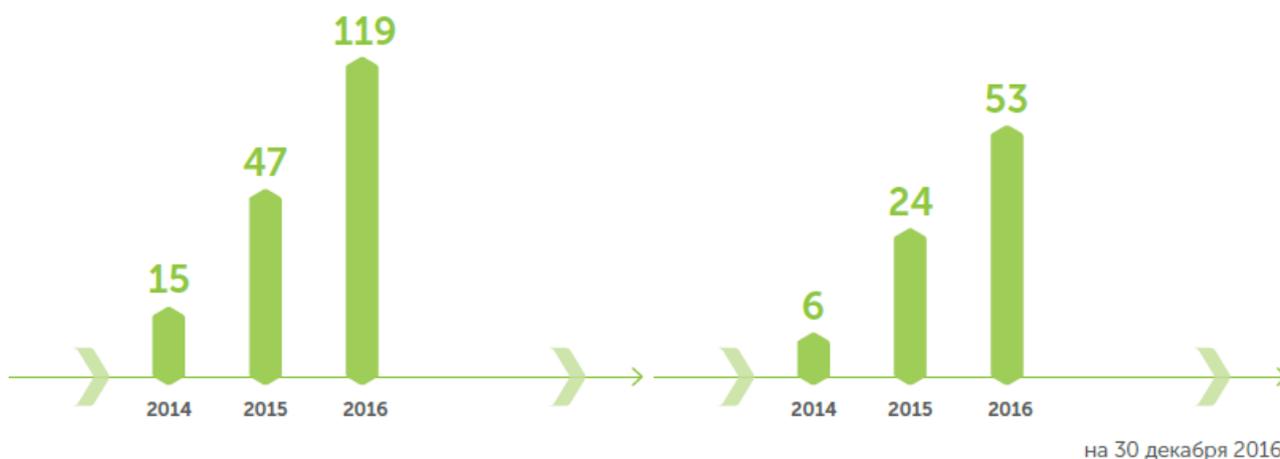


КОЛИЧЕСТВО ЗАЯВОК ПО ГОДАМ
(нарастающим итогом)

КОЛИЧЕСТВО РЕЗИДЕНТОВ ПО ГОДАМ
(нарастающим итогом)

КОЛИЧЕСТВО ЗАЯВОК ПО ГОДАМ
(нарастающим итогом)

КОЛИЧЕСТВО РЕЗИДЕНТОВ ПО ГОДАМ
(нарастающим итогом)



В течение 2016 года проектам-участникам Программы было привлечено 5 научных руководителей для участников-разработчиков технических средств реабилитации и иных ассистивных технологий.

Общий мультипликатор привлеченных средств из различных источников составил x10. В 2016 году в проекты было привлечено 483 млн рублей.

Основными источниками стали:

- российские НКО;
- институты развития;
- средства федерального бюджета;
- народные средства (краудфандинг);
- частные инвесторы.

Общий объем консультаций, оказанных проектам в 2016 году: более 5 000 часов.

Более подробно об оказанной консультационной поддержке – п. 2.4. «Консультационная поддержка стартап-проектов»

2.2. Мероприятия, направленные на повышение компетенций разработчиков, занятых в сфере реабилитационной индустрии:

2.2.1. Доработка материалов ознакомительного курса «Коммерциализация разработок технических средств реабилитации»

В I квартале 2016 года была проведена работа по усовершенствованию курса «Коммерциализация разработок технических средств реабилитации». На основе наработанного опыта тренеров и отзывов участников курса, проведенного в октябре 2015 года, были внесены корректировки в программу и материалы курса.

В курсе была актуализирована информация, относящаяся к описанию рынка ассистивных технологий и технических средств реабилитации, юридических вопросов, инструментов поддержки и добавлены успешно реализованные кейсы технологичных решений для слепых и/или глухих людей. К разработке материалов курса были привлечены специалисты, являющиеся инвалидами по слуху и зрению.

Программа курса предусматривает модульность (возможность вариативной компоновки необходимой программы курса из различных тематических разделов) и состоит из лекционных занятий, семинаров, мастер-классов, бизнес игр и симуляторов.

Также Центром разработан курс «Основы бизнес планирования социального предпринимательства в области решения проблем инвалидов».

2.2.2. Проведение ознакомительного курса «Коммерциализация разработок технических средств реабилитации»

В 2016 году были проведены 2 ознакомительные программы по теме: «Коммерциализация разработок технических средств реабилитации».

- Москва: 15 апреля – 22 июня;
- Самара: 21 октября – 18 ноября.

Общее количество участников: 52 человека

Общий объём лекций: 67 академических часов (19 лекций)

Общее количество мастер-классов и выездных мероприятий: 4 мероприятия

В рамках лекционных занятий были освещены следующие темы:

- анализ рисков;
- бизнес-моделирование;
- производственное планирование;
- специфика рынка ассистивных технологий;
- финансовое планирование;
- юридические вопросы;
- подготовка презентационных материалов и публичных выступлений

и другие тематические блоки.

В рамках выездных мероприятий участники посетили:

- Ресурсный центр поддержки слепоглухих в Ясенево;
- Офис краудфандинговой платформы Planeta.ru (мастер-класс);
- Фонд «Сколково»;
- Производство Группы компаний «Исток-Аудио» во Фрязино.

2.3. Проведение конкурсов проектов социального предпринимательства в области решения проблем лиц с ограниченными возможностями здоровья:

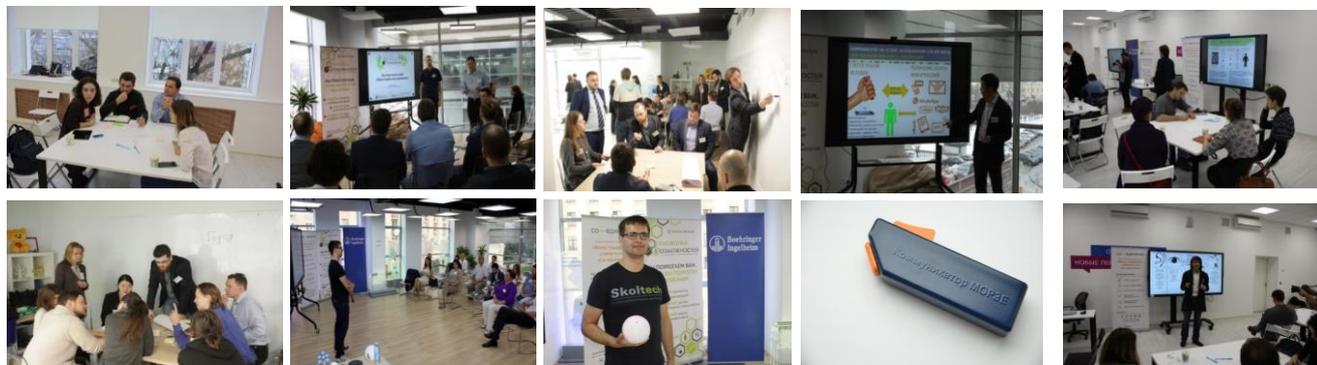
- 5 заседаний [Экспертного совета Программы](#) - 27 проектов представлены;
- конкурс проектов в рамках проведения открытой лекции в МАИ - 4 команды представлены, 1 проект-победитель;
- номинация в конкурсе «Фестиваль инноваций» - 5 заявок, 2 проекта-победителя;
- номинация в конкурсе «Качество жизни 2016» - 40 заявок, 2 проекта-победителя;
- конкурс идей по созданию мультисенсорной модели изобразительного художественного произведения - 13 заявок; 1 проект-победитель;
- конкурсы проектов в рамках проведения хакатонов – 2 хакатона проведены (подробнее – п. 2.4 «Консультационная поддержка стартап-проектов»)

Всего распределено стипендий в 2016 году: 1 470 000 руб.

2.4. Консультационная поддержка стартап-проектов:

2.4.1. Экспертный клуб «Пространство решений»

Помимо предоставления консультаций проектным командам сотрудниками «Технологии возможностей» в 2016 было также проведено 4 заседания Экспертного клуба «Пространство решений». Цель заседаний – помочь проектам выявить перспективные направления развития, определить рынки сбыта, создать модель стратегического развития проекта, найти источники финансирования и потенциальных партнёров.





ЭКСПЕРТНЫЙ КЛУБ «ПРОСТРАНСТВО РЕШЕНИЙ» ПОМОГАЕТ ПРОЕКТАМ:

1

ВЫЯВИТЬ
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ
НАПРАВЛЕНИЯ
РАЗВИТИЯ

2

ОПРЕДЕЛИТЬ
РЫНКИ СБЫТА

3

СОЗДАТЬ МОДЕЛЬ
СТРАТЕГИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ ПРОЕКТА

4

НАЙТИ ИСТОЧНИКИ
ФИНАНСИРОВАНИЯ
И ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ
ПАРТНЁРОВ

По итогам заседания участники презентуют, а также тестируют, выработанные проектные идеи и дают рекомендации команде проекта по реализации этих решений.

2.4.2. Хакатоны – мини-форумы разработчиков для технической доработки проектов

В 2016 году были проведены 2 хакатона

ХАКАТОН

Хакатон – двух- или трех-дневный мини-форум разработчиков реабилитационных технологий и устройств, в том числе с участием и самих инвалидов, для командной разработки решений.

Мы собираем на одной площадке лучших специалистов в предметной области (программистов, дизайнеров, разработчиков и многих других), которые сообща работают над решением технических проблем проектов.

2 хакатона
в 2016
году

60 часов
работы

9 проектов
финалистов

25 представлено
проектов

4 победителя

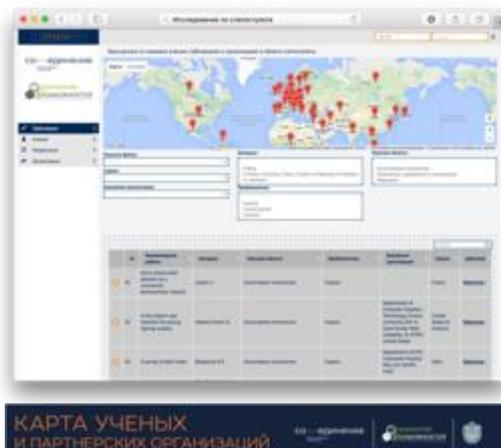
>100 участников

3. «Послезавтра»: Проведение исследований и разработок перспективных технологий

3.1. Проведение собственных исследований и научных проектов:

Основные компетенции Центра «Технологии возможностей» связаны с областями ассистивных технологий и устройств, социализации инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, государственного регулирования области поддержки высоких технологий в России, социального предпринимательства. В исследованиях и научных проектах Центра приняли участие более 100 ведущих российских ученых и специалистов, на контрактной основе привлекаются международные эксперты.

В 2016 году было проведено исследование в области сенсорных нарушений (инвалиды по слуху и зрению), совместно с Фондом «Соединение» и МГТУ им. Н.Э. Баумана. В задачи исследования входил поиск профильных публикаций и оценка трендов исследований и разработок (в базе данных более 2000 статей из более чем 25-ти стран мира, включая статьи на местных языках, области наук – педагогика, психология, медицина, ассистивные технологии, экономика, управление и социология), выявление ведущих организаций и научных лабораторий (в базе данных 219 организаций из стран БРИКС и Чехии, 39 из них могут быть рекомендованы для включения в проект), поиск ведущих ученых, экспертное анкетирование и проведение переговоров (в качестве агентов было привлечено 60 специалистов и ученых из 18-ти стран мира, произведен информационный обмен и переговоры с более чем 130 учеными из 26 стран).



3.2. Проведение исследования «Анализ перспективных исследований и разработок в области ассистивных технологий и устройств, имеющих наибольший потенциал импортозамещения и коммерциализации» (шифр: «Импортозамещение АТуУ»):

В 2016 году АНО «Технологии возможностей» провела исследование «Анализ перспективных исследований и разработок в области ассистивных технологий и устройств, имеющих наибольший потенциал импортозамещения и коммерциализации».

Цель работы – проведение анализа существующих перспективных исследований и разработок производителей рынка ассистивных технологий и устройств с целью формирования рекомендаций по актуализации планов импортозамещения и локализации производств.

В рамках исследования проведены следующие мероприятия:

- Проведён анализ текущих научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ, научных публикаций и отчётов;
- Составлен патентный ландшафт в области ассистивных технологий и устройств в России;
- Проведён анализ промышленного потенциала и производственных возможностей российских предприятий и научных организаций (критерии: наличие квалифицированных кадров, инфраструктуры, научно-технического потенциала, необходимой материально-технической базы);
- Проведена оценка перспективных направлений развития рынка ассистивных технологий в корреляции научно-технического потенциала с объёмами и перспективами потребительского спроса;
- Разработаны рекомендации по актуализации отраслевых планов импортозамещения товаров ассистивных технологий;
- Сформированы рекомендации по подготовке плана поэтапной локализации производства ассистивных технологий.

4. Мероприятия 2016

4.1. Участие в мероприятиях:

В 2016 году сотрудники Центра «Технологии возможностей» приняли участие в более чем 30ти мероприятиях, включая 2 международных выставки, 6 федеральных выставок, 8 региональных мероприятий. Представлены более 100 устройств. Общий охват аудитории - 150 000 человек.

Основные мероприятия:

- *ММСО-2016, 13 – 16 апреля 2016, Москва*

Экспозиция ММСО состояла из девяти тематических разделов-кластеров, представляющих наиболее актуальные направления в глобальном образовательном процессе. На стенде Минпромторга России были представлены более 20 устройств-участников Программы.

- *Международная конференция «Слепоглухие в современном мире: преодолевая границы возможного», 18 – 20 мая 2016, Москва*

Сотрудниками АНО «Технологии возможностей» проведён семинар «Устойчивое развитие науки и техники в интересах слепоглухих людей», организовано участие 9 спикеров, включая международных экспертов.

- *ПМЭФ'16, 16 – 18 июня 2016, Санкт-Петербург*

Представлен стенд с разделением по проблематикам для людей с нарушениями слуха и/или зрения.

11 из представленных устройств являются разработками участников Программы, в том числе:

- Интерактивный тренажер слухоречевого развития «НЕКС-Т»

- Принтер Брайля “BlindBot”
 - Персональный робот-ассистент «Лекси»
 - Информационная среда для незрячих LUWRAIN
 - Система информирования и ориентирования «Говорящий Город»
- *Форум стратегических инициатив, 21 - 22 июля 2016, Москва*

Были представлены разработки Резидентов и партнёров Программы, в том числе проекты: «Коммуникатор Морзе», «Лекси», «Blind Bot – Принтер Брайля» и другие.

- *Национальный форум реабилитационной индустрии и универсального дизайна «Надежда на технологии», 1 декабря 2016, Москва («Сколково»)*

7 Резидентов Программы «Технологии возможностей» представлены на выставке в рамках форума. 2 Резидента - победители номинации «Лучший социально-ориентированный стартап в сфере реабилитационных технологий и устройств в 2016 году».



А также:

- Выставка «Реабилитация. Доступная среда 2016», 14 – 17 сентября 2016, Москва
- IV Национальная конференция «Общество для всех возрастов», 6 - 7 октября 2016, Москва
- Общегородской форум «Город безграничных возможностей. Инженерные компетенции. Технологии. Доступная среда», 22 – 29 августа 2016, Новосибирск
- VK Fest 2016, 16 – 17 июля 2016, Санкт-Петербург
- IDEAS SHOW @ APEC 2016, 20 – 21 июля 2016, Тайбей (Тайвань)
- Вторая международная конференция «Нейрокомпьютерный интерфейс: наука и практика. Самара - 2016», 13-14 октября 2016, Самара
- Международная выставка Rehascare International, 28 сентября – 1 октября 2016, Дюссельдорф (участие в составе делегации Минпромторга России).

4.2. *Поддержка мероприятий:*

В 2016 году АНО «Технологии возможностей» оказала информационную и спонсорскую поддержку ряду социально значимых мероприятий.

Перечень мероприятий:

- «Анализ городских планов развития» в рамках проекта "Школа лидеров молодых инвалидов города Москвы - 3 октября 2016 г.
- Первый Этап Международного турнира по пауэрлифтингу среди инвалидов на кубок Валентина Дикуля - Дмитрия Краснова - 23 февраля 2017 г.
- Круглый стол на тему: «Социальное предпринимательство – новый механизм трудоустройства инвалидов» - 10 апреля 2017 г.
- Интеграционный молодёжный фестиваль вакансий «Поверь в себя».