

**Список практик Смартеки,
одобренных федеральными органами
исполнительной власти и комиссиями Госсовета России
к массовому тиражированию в субъектах РФ**

2023 год

Оглавление

ЗАНЯТОСТЬ

1. Платформа для мониторинга и прогнозирования потребности в кадрах (*Липецкая область*) 7
2. Сервис для работодателей «Эффективная вакансия» (*Владимирская область*) 7
3. Центр деловой активности (*Ленинградская область*) 8

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

1. Электронный клинический фармаколог (*город Москва*) 9
2. Программа по раннему выявлению злокачественных новообразований прямой и ободочной кишки (*Республика Башкортостан*) 9
3. Эксперимент по использованию компьютерного зрения для анализа медицинских изображений (*город Москва*) 10
4. Медицинский цифровой помощник для сбора анамнеза и маршрутизации пациентов (*город Москва*) 11
5. Система поддержки принятия врачебных решений по радиологическим исследованиям «Pavlov Smart Clinic Platform» (*город Санкт-Петербург*) 12
6. Психологическая помощь онкологическим пациентам с использованием системы дистанционного мониторинга (*Липецкая область*) 12
7. Внедрение и развитие скрининга злокачественных новообразований молочной железы среди женского населения (*Калужская область*) 13
8. Снижение отрывов от лечения пациентов, находящихся на контролируемой химиотерапии (*Тюменская область*) 13
9. Система поддержки принятия решений врачами по выявлению рисков заболеваний сердечно-сосудистой системы (*Тюменская область*) 14

КОМФОРТНАЯ СРЕДА

1. Инклюзивный пляж для людей с особыми потребностями «Доступный пляж» (*Калининградская область*) 15
2. «Говорящий город»: как сделать города удобными и доступными для всех жителей (*Санкт-Петербург*) 15
3. Платформа управления городскими данными «Велогород.Онлайн» (*Сахалинская область*) 16
4. Цифровой контроль объектов городской и дорожной инфраструктуры (*Ленинградская область*) 16
5. Автоматизированная система управления «Жилищный Стандарт» (*Тюменская область*) 17
6. Онлайн-платформа «Умный город» (*Челябинская область*) 17
7. Реформа и цифровизация городского общественного транспорта (*Тверская область*) 18

КУЛЬТУРА

1. Арт-пространство «Кислород» в городской библиотеке (Ставропольский край) 20
2. Культурное пространство «Локация» (Краснодарский край) 20
3. Единая платформа записи в клубные формирования домов культуры (Московская область) 21
4. Электронный читательский билет (Новосибирская область) 21
5. Организация вечернего и ночного досуга «Ночная мэрия Ульяновска» (Ульяновская область) 22

ОБРАЗОВАНИЕ

1. Проект по обучению социальному проектированию студентов колледжей и техникумов «Твой Проект!» (Удмуртская Республика) 23
2. TestU. online – платформа автоматизации школьной психодиагностики (Рязанская область) 23
3. Цифровые сервисы мониторинга удовлетворенности школьным образованием (Сахалинская область) 24
4. Молодежная школа Уполномоченного по защите прав предпринимателей (МОС.МШУ) (г.Москва) 25
5. Справочно-игровой сервис «Город навыков SkillCity» (Кировская область) 26
6. Онлайн-проект «Экскурсии в CREATив» (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) 26
7. Образовательная площадка для развития детей «ТехноДЕТКИ» (Свердловская область) 27
8. Образовательный проект «Научные каникулы» (Удмуртская Республика) 28
9. Модель инклюзии на основе методов структурированного обучения с технологией ресурсной зоны «Ресурсный класс» (г. Москва) 28
10. Программа грантовой поддержки молодых учителей, работающих в сельской местности (Республика Башкортостан) 29

РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

1. Программа развития самозанятости в регионе (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) 30
2. Программа для молодежи малых городов «Пространство развития» (ООО «Российский Союз Молодежи») 30
3. Зеленый коридор для инвестора (Ленинградская область) 31
4. Энергоадвокат (Смоленская область) 31
5. Инвестиционный маркетплейс (Рязанская область) 32
6. Риск инвест.менеджмент (RIM) (Хабаровский край) 32
7. Коробочные решения для инвестора (Республика Бурятия) 33
8. Портал для электронного получения субсидий (Ленинградская область) 34
9. Производственный проект «Развитие» (Новосибирская область) 34

10. Создание новых каналов сбыта товаров, производимых социальными предпринимателями (Московская область).....	35
11. Студенческий акселератор по основам предпринимательской деятельности «Про Бизнес» (Республика Крым)	35
12. Решить проблему за 10 дней (Хабаровский край).....	36
13. Медиация на инвесткомитете (Свердловская область)	36
14. Сервис «невидимого» надзора (Московская область).....	37
15. ЦУР – Бизнес (Московская область).....	37
16. Перевод мер государственной финансовой поддержки бизнеса в электронный формат (Московская область)	38
17. Цифровой сервис контрольно-надзорной деятельности для бизнеса (Московская область).....	39
18. Включение малых и средних предприятий в производственные цепочки крупных предприятий (Тюменская область).....	39

РЕГИОНАЛЬНОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

1. Программа привлечения молодежи к работе в госорганах «Включайся в госуправление» (Приморский край).....	41
2. Конкурс проектов молодёжного инициативного бюджетирования «Атмосфера» (Удмуртская Республика)	41
3. Ресурсный центр «Мосволонтёр» (г. Москва)	42
4. Центр содействия строительству (Московская область)	42
5. Зеленый коридор для строительства промышленных объектов (Свердловская область) .	43
6. INVEST школа (Ханты-Мансийский автономный округ- Югра).....	44
7. Система поощрения социальной активной жителей «Доброрубль» (Нижегородская область).....	44
8. Повышение эффективности и качества приема обращений граждан по вопросам ЖКХ и жизнеобеспечения (Краснодарский край)	45
9. Цифровое решение для дистанционного контроля состояния теплотрасс (Челябинская область).....	45
10. Взаимодействие организаций при согласовании трасс линейных объектов в рамках технологического присоединения (Смоленская область).....	46
11. Единая система строительного комплекса (Санкт-Петербург)	47
12. Цифровое решение по автоматизации управления государственным и муниципальным имуществом (Московская область).....	47

СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА

1. Система сопровождения замещающих и кровных семей в кризисе, воспитывающих, детей с диагнозом ВИЧ-инфекция (г. Москва).....	49
2. Производство отечественных технических средств реабилитации (Калининградская область).....	49

3. Маршрутоориентированный подход в создании доступной среды для инвалидов (Московская область)	50
4. Устройство распознавания речи для глухих и слепоглухих людей «Чарли» (Пензенская область)	51
5. Сообщество «Квартала Луи» (Пензенская область).....	51
6. Цифровые технологии в организации социальной работы (Свердловская область)	52
7. Карта социальной реабилитации осужденного (Свердловская область)	53
8. Электронный сервис для получения социальных услуг (Московская область)	53
9. Цифровая забота - «умный» дом престарелых (Новгородская область).....	54
10. Сертификаты на оплату социальных услуг (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра)	54
11. Служба помощи малообеспеченным семьям с детьми по предоставлению товаров первой необходимости «Пункт проката» (Рязанская область)	55
12. Жилье для детей-сирот: сертификаты на приобретение жилого помещения (Калининградская область)	56
13. Технология социального обслуживания «Передышка» (Ленинградская область).....	56
14. Предоставление помощи несовершеннолетним, нуждающимся в обеспечении социальной безопасности (Ленинградская область)	57

ТУРИЗМ

1. Креативный кластер в Черноисточинске (Свердловская область).....	58
2. Новый подход к созданию туристских оборудованных троп на природных территориях (Ленинградская область)	58
3. Цифровые решения в тропостроении (Республика Татарстан)	59
4. Цифровая платформа для поиска и оценки земельных участков под объекты отдыха на природе (Республика Татарстан).....	60
5. Акселерация по запуску концептуальных туристских продуктов (город Москва)	60
6. Малые города - удивительные достопримечательности (Свердловская область).....	61
7. Увеличение туристического потенциала региона (город Севастополь).....	62
8. Организация промышленного туризма в регионах (Самарская область).....	62
9. Развитие палеонтологического туризма в России (Ленинградская область).....	63
10. Создание управляющей компании для развития туризма на природных территориях (Свердловская область)	64
11. Технология экологичного автономного компостирующего туалета (город Москва)	64
12. Создание детского совета по туризму (Волгоградская область).....	65

ЭКОЛОГИЯ

1. Определение рекреационной емкости объектов и маршрутов экотуризма на ООПТ (Республика Хакасия)	66
2. Экологический проект: «Без покрышек 71» (Тульская область)	66

3. Региональная геоинформационная система «Кузбасс» (<i>Кемеровская область</i>).....	67
4. Единая цифровая система экологического мониторинга города (<i>город Москва</i>)	67
5. Научно-образовательный общественно- просветительский проект «Экологический патруль» (<i>город Москва</i>)	68
6. Проект «Водорослям крышка» (<i>Саратовская область</i>)	69
7. Серия интерактивных занятий «Вторая жизнь пластика» (<i>город Москва</i>).....	69
8. Система экологического мониторинга (<i>Челябинской области</i>)	70

ЗАНЯТОСТЬ

1. Платформа для мониторинга и прогнозирования потребности в кадрах (Липецкая область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Для оптимизации прогнозирования спроса и дефицита трудовых ресурсов в регионе разработана аналитическая платформа АИС «Мониторинг и прогнозирование кадровой потребности Липецкой области».

Решение позволяет предприятиям региона формировать запрос о потребности в специалистах с релевантным образованием на среднесрочную и долгосрочную перспективу (9 лет), управлять численностью штата на основании данных в разрезе структуры предприятия о каждой должности. Работодатель получает аналитику (дашборды) подбирает образовательные программы, закрывающие его потребность в кадрах, и автоматически отправляет соответствующие заявки в образовательные учреждения.

Образовательные организации среднего профессионального и высшего образования подключаются к системе, вносят и актуализируют информацию о количестве обучающихся в разрезе специальностей или направлений подготовки.

Благодаря платформе выявлены специальности с избыточным выпуском и дефицитные профессии, по которым не обучают в регионе.

Результаты:

- Более 60% организаций Липецкой области работают на платформе и формируют потребность в кадрах с прогнозом на 7-9 лет вперед;
- Создана возможность электронного взаимодействия между работодателями, образовательными учреждениями и органами исполнительной государственной власти региона;
- На основании данных системы были утверждены контрольные цифры приема в учреждениях среднего профессионального образования региона в 2023 году.

<https://smarteka.com/practices/platforma-dla-monitoringa-i-prognozirovania-potrebnosti-v-kadrah>

2. Сервис для работодателей «Эффективная вакансия» (Владимирская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Региональная информационная система, позволяющая проводить экспертный экспресс анализ рынка труда, для быстрого и эффективного подбора сотрудников по запросу компаний.

На основании сравнительного анализа аналогичных вакансий и резюме потенциальных соискателей по основным критериям на ресурсах «Работа в России», hh.ru, АвитоРабота, Superjob, rabota.ru и иных платформах профессиональных сообществ сервис позволяет в проактивном режиме подготовить предложения по корректировке вакансии в целях повышения ее конкурентоспособности, тем самым сокращая расходы и ускоряя процесс подбора персонала для

компаний.

Сервис предоставляется в региональных центрах занятости на бесплатной основе.

Результаты:

- На 25% сократилось время на поиск работника
- 82,5% работодателей полностью или частично закрыли кадровую потребность после применения сервиса
- 185 работодателей применили рекомендации кадровых специалистов, полученные по результатам предоставления сервиса;
- 82 работодателя ОПК получили заключения по корректировке вакансий и увеличению количество откликов.

<https://smarteka.com/practices/servis-dla-rabotodatelej-effektivnaa-vakansia>

3. Центр деловой активности (Ленинградская область)

Одобрено: Минтруд России

В рамках практики разработана и апробирована технология по созданию «Паспортов трудовых ресурсов», отражающих актуальную оценку и данные о человеческих ресурсах каждого района Ленинградской области.

«Паспорта» содержат подробную информацию по демографическим показателям территорий (сведения о населении), трудовым ресурсам (трудоспособному населению, экономически активному, занятому и незанятому населению), всем работодателям территории, осуществляющим экономическую деятельность, перспективной потребности в кадрах в разрезе сфер деятельности, профессий, перспективам развития территорий (наличию «площадок» под развитие бизнеса) и иные данные, позволяющие разрабатывать текущие и прогнозные балансы трудовых ресурсов.

«Паспорта» обновляются ежегодно в срок до 1 апреля по сформированному плану-графику и размещаются на официальном сайте Комитета по труду и занятости, а также на Инвестиционном портале Ленинградской области.

Результаты:

- На 128 тысяч человек увеличилась число занятого населения;
- До 3,2% снижен уровень общей безработицы.

<https://smarteka.com/practices/centr-delovoj-aktivnosti-leningradskoj-oblasti>

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

1. Электронный клинический фармаколог

(город Москва)

Одобрено: Минздрав России

Инновационное решение в области фармакотерапии, позволяющее врачу оперативно подобрать оптимальную терапию с учетом особенностей конкретного пациента.

Программа интегрируется в медицинскую информационную систему региона, в фоновом режиме отслеживает лекарственные назначения и выдает рекомендации врачу. Решение позволяет уменьшить количество побочных эффектов от применения лекарственных средств, сократить время приема пациента, снизить затраты медорганизации на закупку медикаментов за счет оптимизации назначений врача.

Система предоставляет регулярные отчеты о лекарственных назначениях, дает оценку рациональности применения лекарственных препаратов с использованием принципов фармакоэкономического анализа (ABC-, VEN-, DDD-анализ) и формирует регистры данных о клинической практике методом автоматического сбора и статистической обработки большого количества данных по лекарственным назначениям.

Решение повышает эффективность оказания медицинской помощи, обеспечивает безопасность терапии пациентов и улучшает качество диагностики.

Результаты:

- На 20% сокращение времени приема пациента;
- На 10% снижение затрат мед организации на закупку;
- Снижение рисков возникновения врачебных ошибок и осложнений в клинической практике;
- Уменьшение количества побочных эффектов при применении лекарственных средств.

<https://smarteka.com/practices/elektronnyj-kliniceskij-farmakolog>

2. Программа по раннему выявлению злокачественных новообразований прямой и ободочной кишки

(Республика Башкортостан)

Одобрено: комиссия по направлению «Здравоохранение»

Программа скрининга колоректального рака (КРР) для раннего выявления предраковых и раковых заболеваний ободочной и прямой кишки в группах риска, которая включает профилактические, диагностические, организационные мероприятия для раннего выявления предраковых и раковых заболеваний ободочной и прямой кишки у пациентов в возрасте 40-75 лет.

Моделью скрининга КРР предусмотрено исследование кала на скрытую кровь иммунохимическим количественным методом и эндоскопическим исследованием (колоноскопия) в группах риска (в возрасте от 40 до 64 – раз в 2 года, в возрасте от 65 до 75 лет – раз в год).

Пилотный проект был реализован на базе 87 медучреждений Республики Башкортостан.

Результаты:

- На 18,3 % снижена смертность от злокачественных новообразований прямой и ободочной кишки на 100 тыс. населения;
- На 29,7% снижена одногодичная летальность от КРР;
- На 10% снижена смертность от злокачественных новообразований на 100 тыс. населения;
- На 16,4% выросла выявляемость колоректального рака за последние 4 года.

<https://smarteka.com/practices/programma-po-rannemu-vyavleniu-zlokacestvennyh-novoobrazovanij-pramoj-i-obodocnoj-kiski>

3. Эксперимент по использованию компьютерного зрения для анализа медицинских изображений (город Москва)

Одобрено: Минздрав России

Организован полный жизненный цикл работы от валидации до мониторинга эксплуатации сервисов компьютерного зрения на основе искусственного интеллекта (ИИ) для анализа лучевых исследований по различным клиническим направлениям. При успешном тестировании ИИ-сервисы интегрируются в Единый радиологический информационный сервис ЕМИАС и становятся доступными врачам рентгенологам под постоянным контролем метрик технологического и диагностического качества их работы.

ИИ-сервисы при анализе медицинских изображений проводят специализированные измерения КТ органов грудной клетки, размечают на медицинских снимках области с возможными патологиями, формируют заключение в формате DICOM-SR, сортируют исследования по срочности оказания медицинской помощи пациентам в зависимости от вероятности наличия патологии. Более 50 ИИ-сервисов доступны для проведения исследований и выявления патологий по разным направлениям, в частности:

- компьютерной томографий головного мозга для диагностики ишемического инсульта, внутричерепных кровоизлияний;
- компьютерной томографии органов грудной клетки для диагностик злокачественных новообразований легких, ишемической болезни сердца, аневризмы грудного отдела аорты с определением диаметра грудной аорты и др.;
- компьютерной томографии органов брюшной полости для диагностики образований надпочечников;
- магнитно-резонансной томографии головного мозга для диагностики рассеянного склероза;
- маммография для диагностики рака молочной железы.

ИИ-сервисы, демонстрирующие лучшие метрики технологической работы и диагностической точности, подключаются к платформе HUBTelemed для интеграции с архивами медицинских изображений и радиологическими информационными системами медицинских организаций для анализа обезличенных лучевых исследований в потоковом режиме.

Результаты:

- Более 9 млн лучевых исследований успешно проанализировали ИИ-сервисы;
- Более 70 ИИ-сервисов доступны для применения, 50 из которых анализируют исследования в режиме реального времени;
- 7 целевых патологий анализирует сервис по анализу КТ органов грудной клетки.

<https://smarteka.com/practices/eksperiment-po-ispolzovaniju-komputernogo-zrenia-dla-analiza-medicinskih-izobrazenij>

4. Медицинский цифровой помощник для сбора анамнеза и маршрутизации пациентов (город Москва)

Одобрено: Минздрав России

Разработан медицинский бот для записи в медучреждения, проведения первичного опроса и заполнения медкарты пациентов, который позволяет пациентам самостоятельно пройти умный и персонализированный опрос до посещения врача. Собранные данные передаются в РМИС в протокол приема, а врачу остается только подтвердить собранную информацию записи на прием в ЕМИАС.

Система проводит опрос пациента в течение 1,5 минут и определяет более 400 симптомов. При опросе бот имитирует работу врача в части сбора анамнеза: уточняет введенные пациентом жалобы, с помощью ML-алгоритмов подбирает вопросы про другие важные симптомы, о которых с большой вероятностью спросил бы врач на приеме, учитывая пол и возраст пациента, а также специальность врача, к которому записался пациент.

На основании собранных данных бот направляет пациента к профильному специалисту с точностью 90%. Список специалистов включает гастроэнтеролога, дерматолога, инфекциониста, невролога, эндокринолога, уролога, гинеколога и других узкопрофильных врачей.

Результаты:

- На 30% сокращаются временные затраты врачей на сбор анамнеза и заполнение медкарты пациента;
- На 10% сокращается число ошибочных обращений за счет умной навигации пациента.

<https://smarteka.com/practices/medicinskij-cifrovoj-pomosnik-dla-sbora-anamneza-i-marshrutizacii-pacientov>

5. Система поддержки принятия врачебных решений по радиологическим исследованиям «iPavlov Smart Clinic Platform» (город Санкт-Петербург)

Одобрено: Минздрав России

Система «Умной клиники» iPavlov, распознающая патологические образования в медицинских радиологических исследованиях различных модальностей (КТ, НДКТ, МРТ, РГ, ММГ) по направлениям онкологии, кардиологии, пульмонологии, неврологии и различных хронических заболеваний (остеопороза РГ/КТ, артроза РГ и др.).

Система обрабатывает медицинское исследование, производит разметку патологических образований, расчёт процента поражённых тканей, после чего выставляет предварительный диагноз и рекомендации по дальнейшей маршрутизации пациента. Обработанные файлы передаются в PACS медицинской организации.

Инструменты искусственного интеллекта (ИИ) «Умной клиники» iPavlov повышают эффективность скрининговых исследований на 10%, позволяют выявить редкие генетические заболевания благодаря диагностике патологий широкого спектра на ранних стадиях развития и на 30-40% увеличивают точность постановки диагнозов.

Решение опробовано в ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России и доступно для интеграции с Единым радиологическим информационным сервисом, который является единой цифровой платформой для хранения и доступа к результатам лучевых методов исследования для врачей и пациентов учреждений г. Москвы.

Результаты:

- Ускорение процесса назначения лечения на 30%;
- Сокращение затрат рабочего времени медицинского персонала на рутинные операции на 90%.

<https://smarteka.com/practices/sistema-podderzki-prinatia-vracebnyh-resenij-po-radiologiceskim-issledovaniam>

6. Психологическая помощь онкологическим пациентам с использованием системы дистанционного мониторинга (Липецкая область)

Одобрено: Минздрав России, комиссия по направлению «Здравоохранение»

Система дистанционного мониторинга «Онконет» для наблюдения и поддержки онкологических пациентов в процессе противоопухолевого лечения.

Система разработана при участии врачей-онкологов, врачей-химиотерапевтов, медицинских психологов и позволяет своевременно собирать и анализировать в автоматическом режиме данные о самочувствии пациента, контролировать и корректировать негативные психоэмоциональные реакции и состояния онкологических больных, а также выявлять соматические симптомы, влияющие на эмоциональный фон онкологических пациентов.

Результаты:

- 363 консультации в дистанционном формате проведено с онкологическими пациентами за период внедрения практики;
- 90% онкологических пациентов, участвующих в дистанционном мониторинге, показывают снижение имеющегося у них уровня тревоги.

<https://smarteka.com/practices/psihologiceskaa-pomos-onkologiceskim-pacientam-s-ispolzovaniem-sistemy-distancionnogo-monitoringa>

7. Внедрение и развитие скрининга злокачественных новообразований молочной железы среди женского населения (Калужская область)

Одобрено: Минздрав России, комиссия по направлению «Здравоохранение»

Проект направлен на повышение выявляемости злокачественных новообразований молочной железы среди женского населения на ранних стадиях за счёт популяризации, стандартизации и цифровизации процесса проведения скрининга злокачественных новообразований молочной железы. В рамках проекта запущен независимый просмотр снимков двумя врачами на 1-м уровне, а в случае расхождения мнений снимок автоматически направляется на 3-й просмотр врача-эксперта. При реализации цифрового проекта по массовому маммографическому обследованию женщин прогнозируется рост выявляемости рака молочной железы (РМЖ) на I стадии не менее 50%, который позволит снизить затраты бюджета не менее 20% на дальнейшее лечение пациентов.

Результаты:

- На 37,4 % рост выявляемости РМЖ на I стадии в рамках практики;
- На 15 % снижение смертности от РМЖ на 100 тысяч населения;
- На 34,2 % рост доли РМЖ, выявленных активно в регионе;
- На 4,5 % рост 5-летней выживаемости в регионе.

<https://smarteka.com/practices/psihologiceskaa-pomos-onkologiceskim-pacientam-s-ispolzovaniem-sistemy-distancionnogo-monitoringa>

8. Снижение отрывов от лечения пациентов, находящихся на контролируемой химиотерапии (Тюменская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Здравоохранение»

Практика направлена на совершенствование подходов к формированию приверженности к лечению ВИЧ-инфицированных лиц, пациентов с хроническими неизлечимыми формами туберкулеза и иными хроническими неизлечимыми заболеваниями, находящихся на контролируемой химиотерапии (КХТ). Разработаны и внедрены в повседневную практическую деятельность универсальный алгоритм действий всех категорий персонала, обслуживающих пациентов, находящихся на КХТ, при их отрывах от лечения, а также кейсы, инструкции и

памятки, позволяющие держать в «поле зрения» пациента, находящегося на КХТ. Применены средства телекоммуникационных средств связи для контроля приёма препаратов пациентами на дому.

Результаты:

- На 86,4 % снизилось количество отрывов по 1-3 режиму КХТ;
- Увеличилась приверженность пациентов к проводимому лечению.

<https://smarteka.com/practices/snizenie-otryvov-ot-lecenia-pacientov-nahodasihsa-na-kontroliruemoj-himioterapii>

9. Система поддержки принятия решений врачами по выявлению рисков заболеваний сердечно-сосудистой системы
(Тюменская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

Система «Кардиориск» на основе технологий искусственного интеллекта позволяет оценивать кардиологические риски через анализ электронных медицинских карт и прогнозировать наступление болезни системы кровообращения у всего населения, прикрепленного к медицинской организации.

Система позволяет автоматически в фоновом режиме без участия врача, осуществлять анализ данных на наличие маркеров высокого риска по 14-ти показателям: ЛПВП, ЛПНП, триглицериды, холестерин, креатинин, табакокурение, перенесенные сердечно-сосудистое осложнение (ИМ, ОКС, СД и др.), раса, пол, возраст, рост, вес, АД (Sis), с-реактивный белок. На основании полученных данных система сама рассчитывает еще три показателя: скорость клубочковой фильтрации (СКФ), риск по шкале SCORE и ИМТ.

По оценке экспертов, в 97% случаях система дает сопоставимый, верифицированный прогноз риска.

Результаты:

- Более 482 тысяч пациентов проверено в системе, из них более 192 тыс. с очень высоким риском развития сердечно-сосудистых осложнений;
- На 9% уменьшился уровень риска сердечно-сосудистых осложнений у пациентов;
- в 2022 году в 19 медицинских организациях используется система;
- до 40% снижена доля пациентов с очень высоким и высоким уровнем риска.

<https://smarteka.com/practices/-7475>

КОМФОРТНАЯ СРЕДА

1. Инклюзивный пляж для людей с особыми потребностями

«Доступный пляж»

(Калининградская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Программа по созданию доступной пляжной инфраструктуры для людей с ОВЗ позволяет безопасно и комфортно прибывать на пляже и купаться в водоеме (море, озере, реке).

8 инклюзивных пляжей, построенных на территории Калининградской области, позволили создать новые туристические маршруты для людей с ограниченными возможностями здоровья и сформировать стандарт организации рекреационных пространств, который включает в себя:

- оборудование подхода к пляжу;
- размещение кабинок для оказания первой помощи;
- установку специализированных туалетов и шезлонгов с противопролежневыми матрасами;
- использование плавательных коясок и специальных теневых навесов.

Результаты:

- Более 2000 уникальных посетителей с ОВЗ ежегодно посещают адаптированные пляжи, и этот показатель с каждым сезоном растёт.

<https://smarteka.com/practices/inkluzivnyj-plaz-dla-ludej-s-osobymi-potrebnostami-dostupnyj-plaz>

2. «Говорящий город»: как сделать города

удобными и доступными для всех жителей

(Санкт-Петербург)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Система радио информирования и звукового ориентирования, повышающая доступность городской и транспортной инфраструктуры для инвалидов по зрению и лиц с другими ОВЗ. С ее помощью люди с ограниченной мобильностью могут самостоятельно комфортно передвигаться в городской среде.

На социально-значимых объектах, общественном транспорте, остановках и иных объектах инфраструктуры устанавливается оборудование, состоящее из радиотрансиверов и подключенных к ним звуковых маяков устройства звукового и голосового сопровождения.

Пользователи взаимодействуют с системой при помощи смартфонов с бесплатным приложением «Говорящий город» или специализированных кнопочных абонентских устройств. Для этого им не требуется постоянное подключение к Интернету. Вся информация передается по радиоканалам, на персональное устройство. Все сообщения люди с инвалидностью получают индивидуально, неслышно для окружающих. Таким образом, система не создает дополнительное шумовое загрязнение, в отличие от других, где вся информация передается через широкоэмитерные динамики.

Результаты:

- Повышена доступность городской и транспортной инфраструктуры для людей с инвалидностью по зрению.

<https://smarteka.com/practices/govorasiy-gorod-kak-sdelat-goroda-udobnymi-i-dostupnymi-dla-vseh-zitelej>

3. Платформа управления городскими данными «Велогород.Онлайн» (Сахалинская область)

Одобрено: Минстрой России, комиссия по направлению «Строительство, жилищно-коммунальное хозяйство, городская среда», комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

Цифровая платформа для сбора и обработки данных о трафике велосипедов и средств индивидуальной мобильности, позволяющая рассчитать оптимальную по эффективности велотранспортную сеть, учитывающую трафик, безопасность и существующие точки притяжения.

На основе анализа данных платформа позволяет проектировать безопасные, экономичные и эффективные решения по развитию улично-дорожной сети, повышающие комфорт перемещения по городу и качество городской среды.

Также для сбора обратной связи от населения о качестве инфраструктуры для профильных органов исполнительной власти и граждан на платформе внедрен функционал проведения опросов.

Результаты:

- Более 50 км велосипедной инфраструктуры обустроено.
- Совокупный финансовый мультипликативный эффект составил 11,1 млн рублей.
- 19 мест повышенной концентрации ДТП выявлено.
- 1152 обращения с оценкой качества инфраструктуры и жалобами обработано в 2022 г.

<https://smarteka.com/practices/platforma-upravlenia-gorodskimi-dannymi-velogorodonlajn>

4. Цифровой контроль объектов городской и дорожной инфраструктуры (Ленинградская область)

Одобрено: Минстрой России, комиссия по направлению «Строительство, жилищно-коммунальное хозяйство, городская среда»

Система цифрового контроля состояния дорог и объектов дорожной инфраструктуры.

Фиксация ненормативных объектов городского хозяйства осуществляется с помощью автомобиля, оснащенного двумя видекамерами высокой четкости и модулями искусственного интеллекта для анализа видеопотоков, а также обеспеченного облачной связью с платформой управления. Сведения о нарушениях, зафиксированных автомобильным комплексом при

движении транспортного средства, на фото и видео материалах передаются в единую диспетчерскую службу города для устранения нарушений в содержании территории города.

Цифровой контроль объектов городской и дорожной инфраструктуры помогает своевременно выявлять факты нарушения состояния объектов городского хозяйства и своевременно выставлять штрафные санкции по договорам на обслуживание подрядным организациям.

Результаты:

– 1955 случаев неудовлетворительного состояния городской среды зафиксировано системой.

<https://smarteka.com/practices/cifrovoj-kontrol-obektov-gorodskoj-i-doroznoj-infrastruktury>

5. Автоматизированная система управления «Жилищный Стандарт»
(Тюменская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Строительство, жилищно-коммунальное хозяйство, городская среда»

Разработаны CRM-система на основе облачных технологий и мобильное приложение, автоматизирующие деятельность управляющих компаний, товариществ собственников жилья, ресурсоснабжающих и обслуживающих организаций.

Основные функциональные модули системы «Диспетчерская», «Аварийные отключения», «ГИС ЖКХ», «Начисления и оплаты» оптимизируют процесс сбора платежей, взыскания задолженностей и реагирования на аварийные случаи, а также и позволяют ускорить взаимодействие между управляющими и ресурсоснабжающими организациями, операторами ТКО, городскими службами и органами власти.

Благодаря системе повышена эффективность работы сотрудников сферы ЖКХ и выстроена система удобного взаимодействия с жителями.

Результаты:

- На 50% сокращено количество жалоб и обращений жителей.
- На 98% оптимизирован процесс сбора коммунальных платежей.

<https://smarteka.com/practices/avtomatizirovannaa-sistema-upravlenia-zilisnyj-standart>

6. Онлайн-платформа «Умный город»
(Челябинская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

Практика помогает дистанционно управлять услугами городских служб: в сфере ЖКХ, в муниципальных органах власти, в частных компаниях (управляющие компании, ресурсоснабжающие организации), а также в промышленности и в ведомственных органах.

Платформа незамедлительно сообщает о нештатной работе приборов учета и автоматически выявляет аварийные ситуации и аномалии в данных учета.

Платформа универсальна и решает полный комплекс задач, стоящих перед управляющими муниципальными организациями. Включенные модули: «Умные счетчики»; «Контроль теплотрасс»; «Обратиться в ЖЭК»; Система видеонаблюдения, телефония, домофония; «Умное освещение» и «Экологический мониторинг».

Результаты:

- 185 организаций по функции обработки обращений граждан подключены к сервису в Челябинской области;
- 2600 приборов учета подключены к сервису в Челябинской области;
- 30 компаний управляют 8350 подъездами с помощью системы контроля и управления доступом, используя 2500 камер видеонаблюдения;
- Повышена оперативность и подотчетность работы сотрудников управляющих компаний;
- Упрощен процесс уведомления жителей домов об аварийных и плановых работах на объектах ЖКХ.

<https://smarteka.com/practices/onlajn-platforma-umnyj-gorod>

7. Реформа и цифровизация городского общественного транспорта (Тверская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

Модернизация и цифровизация транспортной системы города для эффективной реализации практики в регионе через внедрение цифровых сервисов управления и контроля транспортной системы, а также цифровых сервисов для пассажиров.

Система контроля позволяет в online-режиме отслеживать маршрут движения транспортных средств и выявлять отклонения от расписания. Также с помощью цифровой платформы ведётся контроль технического состояния транспортных средств.

Для пассажиров созданы приложение и сайт, позволяющие построить маршрут, узнать расписание транспорта, найти необходимую остановку, увидеть местонахождение транспортного средства и ожидаемое время его прибытия.

Использованный в практике комплексный подход позволил создать прозрачный легальный рынок транспортных услуг, которым можно управлять в online-режиме и предоставить пассажирам качественную услугу перевозки, а перевозчикам, дал возможность снизить затраты и повысить эффективность.

Результаты:

- Точность выполнения расписания увеличена до 98% за счет внедрения системы управления общественным транспортом;
- В 10 раз выросли налоговые поступления от пассажирских перевозок в бюджет;
- Легализован рынок перевозок: доля «серых» перевозчиков сократилась с 90% до 0%;

– 80% пассажиров оплачивают проезд безналичным способом за счет внедрения новой системы оплаты.

<https://smarteka.com/practices/reforma-i-cifrovizacia-gorodskogo-obshestvennogo-transporta>

КУЛЬТУРА

1. Арт-пространство «Кислород» в городской библиотеке

(Ставропольский край)

Одобрено: комиссия по направлению «Молодежная политика», комиссия по направлению «Культура»

С целью развития потенциала молодежной творческой аудитории создано современное пространство, оснащенное цифровыми технологиями, на базе Ставропольской краевой научной библиотеки имени М.Ю. Лермонтова.

На площадке нового арт-пространства доступны кинопоказы, лекторий, коворкинг-зоны, проводятся мастер-классы, презентации книг, поэтические слэмы, литературные вечеринки, а также проводятся городские фестивали, выставки, концерты, литературные чтения, творческие встречи и другие культурно-просветительские мероприятия.

Среди реализованных культурно-просветительских и образовательных проектов арт-пространства Digital-проект «Лермонтов в деталях», «Открытый лекторий», клуб «Беседы о кино», цикл эксклюзивных репортажей о домашних книжных коллекциях известных личностей края «Восьмая комната», фестиваль авторского кино «Золотой компас».

Результаты:

- Более 600 тысяч виртуальных посетителей библиотеки ежегодно;
- Более 1 000 новых посетителей библиотеки;
- Проведено более 100 культурных мероприятий в офлайн и онлайн-форматах.

<https://smarteka.com/practices/sozdanie-art-prostranstva-kislород-v-gorodskoj-biblioteke>

2. Культурное пространство «Локация»

(Краснодарский край)

Одобрено: Минкультуры России

Создана открытая многофункциональная культурно-просветительская площадка, где представители творческой индустрии могут получать необходимые навыки, создавать социокультурные и кросс-культурные проекты.

Пространство является арт-резиденцией местного значения для молодых талантливых лидеров и предназначено для привлечения творческой молодежи и реализации культурных мероприятий (мастер-классов, лекториев, выставок). Основные резиденты культурного пространства – молодые деятели культуры и искусства, которые реализовывают свои проекты на площадке.

Результаты:

- 170 культурных мероприятий реализуется на базе пространства в летний сезон;
- 10 социокультурных инициатив (городских проектов) создано резидентами на базе культурного пространства;

– 50 представителей творческого сообщества получили статус резидента культурного пространства.

<https://smarteka.com/solution/kulturnoe-prostranstvo-lokacia>

3. Единая платформа записи в клубные формирования домов культуры (Московская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Культура»

Разработана система, аккумулирующая на одном сайте реестры домов культуры и клубных формирований, предоставляя жителям возможность получить подробную информацию о событиях в регионе и записаться на мероприятия онлайн.

Портал позволяет найти полезную информацию о домах культуры в своем или ближайшем для себя городе, выбрать интересный кружок, познакомиться с его руководителем, узнать расписание, записаться онлайн и поставить оценку преподавателю.

Система также позволяет органам власти анализировать и контролировать деятельность учреждений культуры и принимать управленческие решения на основе данных о посещаемости и загрузке через интеграцию с Центром управления регионом.

Результаты:

- 900 домов культуры подключены к сервису;
- Более 66 тысяч человек воспользовались сервисом;
- Более 12 тысяч кружков домов культуры по востребованным направлениям доступны для записи на сервисе.

<https://smarteka.com/solution/edinaa-platforma-zapisi-v-klubnye-formirovania-domov-kultury-moskovskoj-oblasti?tab=task>

4. Электронный читательский билет (Новосибирская область)

Одобрено: Минкультуры России, комиссия по направлению «Культура»

Цифровое решение обеспечивает дистанционный доступ к ресурсам библиотеки и позволяет активным читателям пользоваться всеми услугами через Единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА) портала Госуслуг. Благодаря встроенным информационным функциям электронный читательский билет:

- покажет книги, взятые на абонемент, со сроком их возврата;
- сообщит о новых изданиях в фонде библиотеки;
- напомнит время следующего события из афиши.

Информация от библиотеки на личное устройство пользователя поступает автоматически после скачивания и регистрации в приложении.

Идея выпуска цифровых читательских билетов реализована в Российской государственной библиотеке для молодежи (г. Москва), Иркутской областной государственной универсальной

научной библиотеке им. И.И. Молчанова-Сибирского. Реализация практики в Новосибирской области подтвердила успешность и актуальность практики и позволила обогатить объем ресурсов библиотек региона, доступных дистанционно.

Результаты:

- Более 900 посетителей библиотеки используют читательский билет в смартфоне в 2023 г.;
- 20% новых пользователей из всех зарегистрированных в библиотеке за 2022 год, выбрали электронный билет;
- На 1000 штук в год снизилось количество приобретаемых пластиковых RFID-карт.

<https://smarteka.com/practices/elektronnyj-citatelskij-bilet-novosibirskoj-oblastnoj-naucnoj-biblioteki>

5. Организация вечернего и ночного досуга «Ночная мэрия Ульяновска» (Ульяновская область)

Одобрено: Минкультуры России, Росмолодежь, комиссия по направлению «Молодежная политика»

При администрации города сформирована команда «Ночной мэрии», состоящая из представителей творческих профессий, бизнеса и членов «Молодёжного инициативного центра», из числа которых назначается мэр, обеспечивающий координацию работы по организации мероприятий для горожан в вечернее и ночное время. Планирование культурного досуга для горожан осуществляется ежемесячно на собраниях «Ночной мэрии».

В рамках проекта «Бесшумный» для проведения музыкальных концертов, лекций, кинопросмотров, театральных преферансов и иных мероприятий используются беспроводные наушники, позволяющие проводить мероприятия, не нарушая режим тишины в городе. Также для жителей города регулярно проводятся бесплатные экскурсии по маршрутам проекта «Открой город».

Результаты:

- Более 70 мероприятий проводит «Ночная мэрия» для жителей города ежегодно;
- Более 8 000 человек участвуют в мероприятиях «Ночной мэрии» очно и более 50 000 человек – в онлайн-формате.

<https://smarteka.com/practices/nocnaa-meria-ul-anovska-organizacia-vecernego-i-nocnogo-dosuga-v-gorode>

ОБРАЗОВАНИЕ

1. Проект по обучению социальному проектированию студентов колледжей и техникумов «Твой Проект!»

(Удмуртская Республика)

Одобрено: комиссия по направлению «Молодежная политика»

Организована площадка социального проектирования в колледжах и техникумах Удмуртской Республики.

В рамках практики студенты колледжей и техникумов могут подготовить социальный проект для участия в грантовых конкурсах, проводимых на территории Российской Федерации. Студенты обучаются проектному менеджменту, знакомятся с социальным проектированием в форме деловых игр, выполняют домашние задания с онлайн-поддержкой наставников. Проекты студентов на финальном этапе перед отправкой на какой-либо грантовый конкурс проходят оценку федеральных и региональных экспертов.

В лице экспертного сообщества выступают региональные органы власти (Министерство образования и науки, Агентство по молодежной политике), некоммерческие организации и иные профильные организации. Данные структуры предоставляют информационную, финансовую, методическую поддержку и экспертную оценку.

Результаты:

- Запущено 300 социальных проектов;
- Участие в проекте приняло более 300 студентов: 250 человек зарегистрированных в «АИС Молодежь России», 300 студентов участников лектория «ПредФорум».

<https://smarteka.com/practices/proekt-po-obuceniu-socialnomu-proektirovaniu-studentov-kolledzej-i-tehnikumov-tvoj-proekt>

2. TestU. online – платформа автоматизации школьной психодиагностики

(Рязанская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Образование»

Практика для школьных психологов, которая автоматизирует процесс психодиагностики учащихся и позволяет ему эффективно выстроить коммуникацию с учащимися.

Сервис позволяет ученику обратиться к психологу по нажатию одной кнопки, а специалисту провести комплексную диагностику для выявления проблем за 15 минут, включая обработку результатов тестирования.

Педагог-психолог может просматривать результаты тестирования учащихся в динамике, заблаговременно понимая какой учащийся нуждается в поддержке, и формировать индивидуальные рекомендации для каждого ученика. В помощь педагогу-психологу разработана система рекомендаций для каждого уникального результата учащегося.

В разработке сервиса участвовали эксперты психологи из РГПУ им. А.И. Герцена с опытом

в психодиагностике более 15 лет.

Результаты:

- Более 15 000 уникальных активных пользователей платформы;
- На 90% сокращено время при проведении психодиагностики;
- Более 280 обращений учащихся с запросом на разговор с педагогом-психологом поступило через кнопку «Хочу поговорить»;
- Более 500 консультаций с детьми проведено после получения результатов психодиагностики через платформу TestU.online.

<https://smarteka.com/practices/testuonline-platforma-avtomatizacii-skolnoj-psihodiagnostiki>

3. Цифровые сервисы мониторинга удовлетворенности школьным образованием (Сахалинская область)

Одобрено: Минпросвещения России

Сервис непрерывной оценки удовлетворенности участников образовательного процесса (учеников, учителей, родителей) школьным образованием через получение постоянной обратной связи посредством проведения ежедневных опросов в онлайн-режиме. Результаты опроса автоматически аккумулируются на облачном сервисе YandexDataLens и визуализируются на интерактивных аналитических панелях в проактивном режиме (дашбордах):

- на «публичном» дашборде пользователям доступны данные по показателям среднего балла удовлетворенности школьным образованием, занятости кабинетов в центрах «Точка роста»;
- на «рабочем» дашборде отображается средний балл удовлетворенности по каждому вопросу и тренд ТОП 5 проблемных вопросов по школе.

Принятие решений по каждой проблеме осуществляется ведомственным проектным офисом, в состав которого входит директор школы и сотрудники Министерства образования Сахалинской области. Информационная справка о ТОП 5 проблем школы и их решениях размещается на доске объявлений в ГИС «Региональное образование», на доске объявлений и в социальных сетях школ еженедельно.

Результаты:

- На 3% вырос средний балл удовлетворенности школьным образованием по региону;
- Ускорено время решения проблем и ситуаций, существующих в школах Сахалинской области.

<https://smarteka.com/practices/cifrovye-servisyy-monitoring-udovletvorennosti-skolnym-obrazovaniem-0>

4. Молодежная школа Уполномоченного по защите прав предпринимателей (MOS.МШУ) (г.Москва)

Одобрено: Минпросвещения России

Практика по формированию предпринимательских навыков и финансовой грамотности у школьников 8-11 классов и студентов колледжей, которая состоит из открытых уроков по предпринимательству, преакселератора, бизнес-акселератора, защиты бизнес-проектов перед Менторским советом, предпринимательского лагеря, а также годового менторского сопровождения для победителей MOS.МШУ.

В 2022 году в школах и колледжах Москвы проведено 50 очных открытых уроков по предпринимательству с охватом более 2 тысяч человек от действующих крупных предпринимателей и представителей бизнес-сообщества. Участники бизнес-акселератора не только учатся генерировать бизнес-идеи, готовить бизнес-план, но и тестировать первые гипотезы, получая практические инструменты для запуска, развития и защиты своего бизнеса, доводить идеи до монетизации по 4 направлениям: социальное предпринимательство, IT и цифровое предпринимательство, технологическое предпринимательство, экология и цели устойчивого развития.

В полуфинале бизнес-акселератора было представлено 300 бизнес-проектов, из которых в финал вышло 42 проекта.

Среди 13 проектов-победителей бизнес-акселератора в 2021-2022 учебном году проект «Организация технологической линии выращивания грибов автономно», получивший специальный приз от «Ассоциации экспортеров и импортёров», проект «Внедрение пищевой 3d-печати в индустрию России», проект «Онлайн-школа «ELEmentoring» и другие молодежные бизнес-идеи.

Результаты 2021-2022 учебного года:

- Более 2 тысяч участников открытых уроков по предпринимательству;
- 565 участников представили свои проекты на бизнес-акселераторе;
- 13 проектов-победителей бизнес-акселератора получили гранты и призы от партнеров;
- 30 грантов на обучение в онлайн-школе получили команды участников.

<https://smarteka.com/practices/molodeznaa-skola-upolnomocennogo-po-zasite-prav-predprinimatelej-v-gorode-moskve-mosmsu>

5. Справочно-игровой сервис «Город навыков SkillCity»

(Кировская область)

Одобрено: Минпросвещения России

Программа профориентации школьников в форматах дополненной реальности, геймификации, которая доступна онлайн и в мобильном приложении, имеющем сертификат ГОСТ Р.

Программа подготовлена с использованием методических материалов и подходит для использования в школьной программе. Любой педагог может провести серию занятий по современным цифровым профессиям:

- тестировщик программ;
- UX-дизайнер;
- Product менеджер;
- Data scientist;
- Маркетолог;
- Smm-менеджер;
- Digital-директор;
- Разработчик.

Школьники могут самостоятельно начать знакомство с новыми профессиями, загрузив бесплатное мобильное приложение SkillCity, где доступны задания от партнёров проекта «МегаФон», «МегаФон.Путешествия», «Лаборатория Касперского», сервис «ЛитРес», Госкорпорация «Роскосмос», поисково-спасательный отряд «Лиза Алерт», «Росмолодежь», «Leroy Merlin», «Yota», «Металлоинвест», «Смешарики».

Результаты:

- 400 образовательных организаций - участников программы профориентации в 2022 году;
- Более 65 тысяч школьников стали участниками программы профориентации в 2022 г.

<https://smarteka.com/practices/spravocno-igrovoj-servis-skillcity>

6. Онлайн-проект «Экскурсии в CREATив»

(Ханты-Мансийский автономный округ – Югра)

Одобрено: Минпросвещения России

Практика представляет собой онлайн-платформу, которая объединяет школьников, которые определяют с будущей профессией, и представителей креативного сектора экономики. На платформе загружаются видео-экскурсии по креативным предприятиям, которые смотрят школьники, после чего могут задать вопросы и записаться на мастер-классы, которые проводят представители креативных индустрий.

Проект знакомит школьников с профессионалами сферы креативных индустрий, помогает узнать плюсы и минусы, записаться на мастер-классы, которые следуют за проведенной

экскурсией. Работодатели, в свою очередь, делятся своим опытом и знаниями, помогают желающим пройти практику, отбирают будущие кадры для своей компании.

В действующей инфраструктуре в сфере креативных индустрий, включающей себя детские технопарки «Кванториум», дома детского творчества, центры народно-художественных промыслов и искусств, открыт культурно-спортивный кластер «СпортЗавод», расширена сеть коворкингов, арт-резиденций и ЦМИТов в муниципальных образованиях.

Партнер проект - Центр инновационно-технологического и креативного предпринимательства осуществляет коммуникацию с учебными заведениями, рассказывая школьникам о возможностях профессий в сфере креативных индустрий.

Результаты:

- Более 700 школьников приняли участие в проекте с 2021 года;
- 45% школьников планируют связать будущую профессию со сферой креативных индустрий;
- Обеспечен ежегодный прирост предприятий, рассказывающих о профессиях в сфере креативных индустрий;
- Более 100 школьников ежегодно посещают предприятия сферы креативных индустрий с целью практического ознакомления с профессиями.

<https://smarteka.com/practices/onlajn-proekt-ekskursii-v-creativ>

7. Образовательная площадка для развития детей «ТехноДЕТКИ»

(Свердловская область)

Одобрено: Минпросвещения России

Комплекс дополнительных общеразвивающих программ социально-педагогической и технической направленности по развитию детей дошкольного возраста, который ориентирован на реализацию их личностного потенциала, изобретательства, талантов с уклоном на профориентацию, состоящий из 4 модулей:

- Студия будущего лидера (креативность, критическое мышление, самопрезентация, самоменеджмент, ораторское мастерство, командная работа);
- Техно лаборатории (конструирование мостов и тоннелей, прикладная физика и математика, электроника и схемотехника, техно 3D-art);
- Социум и детки (основы цифровой/финансовой грамотности, экология, этикет);
- Медиа и искусство (анимация, медиа, PR, актерское мастерство).

Программа, рассчитанная на 1 год, предлагается для интеграции в дошкольных образовательных организациях с предоставлением перечня возможного оборудования, необходимого для ее реализации.

Результаты:

- 5277 дошкольников, участвующих в программе;
- 36 субъектов РФ, в которых реализована программа.

<https://smarteka.com/practices/obrazovatelnaa-plosadka-dla-kompleksnogo-razvitia-detej-tehnodetki>

8. Образовательный проект «Научные каникулы»

(Удмуртская Республика)

Одобрено: Минпросвещения России

Разработан новый формат организации и проведения образовательных мероприятий для детей в период каникул (мастер-классов, научных шоу, лекций) с привлечением преподавателей вузов, ссузов, школ, которые выступают лекторами и кураторами участников.

В течение каникулярной недели участники проекта посещают различные мастер-классы по робототехнике, программированию, астрономии, физике и химии, экологии, биологии, авиамоделированию, архитектуре и иным направлениям, которые проводятся на Станции юных техников и площадках партнёров (в т.ч. кафедрах вузов).

Основная задача спикеров рассказать об области своей деятельности на доступном школьникам языке и по возможности дать им познакомиться с особенностями профессии на практике. Например, на кафедре археологии ребята занимаются раскопками под руководством кандидата исторических наук и находят настоящие артефакты, обнаруженные при раскопках в Удмуртии.

Благодаря практике школьники могут познакомиться с профессиями сотрудника научно-технической отрасли, учителя, педагога и иных специальностей.

Результаты:

- Более 600 школьников приняли участие в мероприятиях проекта;
- 45 мероприятий проведено.

<https://smarteka.com/practices/gorodskoj-obrazovatelnyj-proekt-naucnye-kanikuly>

9. Модель инклюзии на основе методов структурированного обучения с технологией ресурсной зоны «Ресурсный класс»

(г. Москва)

Одобрено: Минпросвещения России, комиссия по направлению «Образование»

В обычной школе создается пространство «ресурсная зона», организованное для специальных занятий, где ученики с РАС могут заниматься по программе, составленной в соответствии с их индивидуальными образовательными потребностями. Здесь они обучаются навыкам, необходимым для приобретения знаний и социализации. В ресурсной зоне ученик проводит только часть учебного времени. В остальное время он посещает общий класс, где получает знания и социальный опыт, непосредственно включаясь в ту активность, которой заняты его одноклассники.

Благодаря реализации практики на 50% повысилось количество детей с РАС и ННР в системе общего образования и на 30% снизилось количество жалоб по поводу нарушения прав детей с РАС и ННР на образование

Результаты:

- Увеличено количество детей с РАС и ННР, получающих доступное и качественное общее образование в условиях инклюзии;

- На 25% увеличено количество специальных педагогов и учителей в школах, владеющих навыками работы в инклюзивном образовании;
- Повышена обеспеченность методической и нормативной базой инклюзивного образования.

<https://smarteka.com/practices/resursnyj-klass-model-inkluzii-na-osnove-metodov-strukturirovannogo-obucenia-s-tehnologiej-resursnoj-zony>

10. Программа грантовой поддержки молодых учителей, работающих в сельской местности

(Республика Башкортостан)

Одобрено: Минпросвещения России

Программа грантовой поддержки молодых учителей в возрасте до 35 лет, работающих в населенных пунктах Республики Башкортостан, количество жителей в которых не превышает 15 тысяч человек.

Получатели гранта определяются на конкурсной основе с учетом позитивной динамики достижений в профессиональной и научно-исследовательской деятельности за последние 2 учебных года и индивидуальных достижений (портфолио).

Победителям конкурсного отбора предоставляются гранты в размере 690 тысяч рублей при условии, что они отработают не менее 10 лет со дня получения гранта в общеобразовательных организациях муниципального района и не менее 3 лет в школе, где работал на дату подачи заявления на получение гранта.

Результаты:

- на 35% снижен дефицит учителей в сельских общеобразовательных организациях;
- 375 учителей закреплено в общеобразовательных организациях сельской местности;
- 525 сертификатов выдано за время реализации меры.

<https://smarteka.com/practices/programma-grantovoj-podderzki-molodyh-ucitelej-rabotajushih-v-selskoj-mestnosti>

РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

1. Программа развития самозанятости в регионе

(Ханты-Мансийский автономный округ – Югра)

Одобрено: комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

Разработан набор вспомогательных инструментов по легализации предпринимательской деятельности в регионе. Предпринимателям, которые прошли регистрацию в качестве самозанятого в Федеральной налоговой службе, предоставляется «Портфель самозанятого», включающий услуги по упаковке и продвижению бренда, юридической поддержке, обучению и повышению компетенций граждан, работающих на дому.

По заявлению самозанятым предлагаются на льготных условиях сертификаты на изготовление визиток и наклеек, возможность публикации рекламной информации, юридические консультации, страхование, купоны на обучение, сим-карты, подключение интернета и другие услуги.

Результаты:

- 300 портфелей для самозанятых подготовлено;
- Более 1050 самозанятых зарегистрировано в регионе благодаря реализации проекта;
- Более 240 млн рублей – сумма поступлений «налога на профессиональный доход» в год (1 млн рублей - в месяц);
- В 2 раза увеличилась регистрация самозанятых в регионе.

<https://smarteka.com/practices/programma-razvitia-samozanatosti-v-regione>

2. Программа для молодежи малых городов

«Пространство развития»

(ООО «Российский Союз Молодежи»)

Одобрено: комиссия по направлению «Молодежная политика»

Практика разработана для поддержки социальных инициатив молодежи в регионах России. Для этого в каждом регионе создается специальная дирекция, которая проводит обучение молодежных команд и помогает выбрать наиболее эффективные социальные проекты. После обучения команды получают наставника и реализуют свои проекты в течение трех месяцев. Лучшие команды получают гранты на новые проекты на федеральном уровне.

Результаты:

- 250 реализованных социальных проектов по повышению качества жизни в муниципалитете;
- 50 созданных на постоянной основе общественных объединений и НКО;
- 1000 молодых людей из малых городов прошли обучение социальному проектированию;
- 30 млн рублей привлечены участниками программы в муниципалитеты.

<https://smarteka.com/practices/programma-dla-molodezi-malyh-gorodov-prostranstvo-razvitia>

3. Зеленый коридор для инвестора

(Ленинградская область)

Одобрено: Минэкономразвития России, Минпромторг России, комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика», комиссия по направлению «Инвестиции», комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

Единый личный кабинет для инвестора, где обеспечивается взаимодействие с государственными органами и сопровождение проекта от этапа подбора инвестиционной площадки и строительства до экспорта продукции и повышения эффективности производства.

Сервис позволяет получить меры поддержки, подобрать и оформить земельный участок, получить льготное финансирование, подать заявку на подключение к инженерным сетям и получить поддержку при экспорте готовой продукции. Главным преимуществом сервиса является то, что, включая в себя все элементы регионального инвестиционного стандарта, он позволяет инвесторам получить комплексное сопровождение в режиме онлайн по принципу «единого цифрового окна».

В Личном кабинете инвестора предоставлена возможность отследить статус проекта и ход выполнения задач в реальном времени, что способствует снятию административных барьеров, обеспечивает эффективную коммуникацию.

Результаты:

- Сокращение сроков ответа ОИВ, ОМСУ, РСО с 30 до 7 рабочих дней, внедрение «единого цифрового окна» по работе с инвестором;
- Рост числа проектов на сопровождении выше в 2 раза в сравнении с 2021 годом.

<https://smarteka.com/practices/sahalinskaa-praktika-dostupnoj-mediciny>

4. Энергоадвокат

(Смоленская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Инвестиции», комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

Команда сотрудников инженерной службы сопровождает инвестиционный проект в части обеспечения энергоресурсами. В ручном режиме оказывает помощь при взаимодействии с ресурсоснабжающими и сетевыми организациями. Специалисты помогают инвестору структурировать энергетическую часть проекта, снизить затраты на присоединение к объектам инженерной инфраструктуры и сократить общие затраты на реализацию инвестиционного проекта. В результате инвестор обращается в сетевую организацию с уже готовым взаимно удовлетворяющим предложением по реализации технологического присоединения имеющим четкое обоснование на основании действующих норм законодательства.

Результаты:

- Стоимость технологического присоединения снижается в среднем на 30% (по одному из проектов стоимость снижена в 3 раза с 8,7 млн руб. до 2,3 млн руб.);
- На 50% сокращено среднее время присоединения по реализованным проектам, стандарт подключения составляет 12 месяцев.

<https://smarteka.com/practices/energoadvokat>

5. Инвестиционный маркетплейс (Рязанская область)

Одобрено: Минэкономразвития России, комиссия по направлению «Инвестиции»

Сервис позволяет инвестору с помощью унифицированной заявки в максимально сжатые сроки (не более 5 дней) получить меры государственной поддержки и предложения от банков-участников проекта от простого кредитования до использования механизмов ГЧП.

Для получения мер финансовой поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства, крупным предприятиям и компаниям специального назначения необходимо заполнить заявку, указав среднегодовой объем выручки, сведения об организации и необходимую меру государственной поддержки (кредит, лизинг, факторинг, офсетный контракт, партнерство, ГЧП) на главной странице инвестиционного портала региона.

Результаты:

- 8 крупных предприятий региона воспользовались сервисом заявок для получения мер финансовой поддержки;
- Сокращен срок получения кредитных предложений банков до 5 дней;
- Для получения предложения от нескольких банков достаточно заполнить одну заявку.

<https://smarteka.com/practices/investicionnyj-marketplejs>

6. Риск инвест.менеджмент (RIM) (Хабаровский край)

Одобрено: Минэкономразвития России, комиссия по направлению «Инвестиции»

Создан и функционирует на постоянной основе комитет по управлению рисками инвестиций, обеспечивающий мониторинг рисков всех проектов по принципу «единой диспетчерской» с помощью информационных систем управления проектами (RIM, ИСУП, Платформа строительных сервисов, ГИИС «Электронный бюджет»).

Посредством информационной системы RIM и непосредственного взаимодействия с руководителями проектов практика позволяет идентифицировать риски реализуемых проектов по основным направлениям социально-экономического развития региона, информировать куратора и заказчика проекта о наличии критических рисков, а также формировать предложения по их минимизации или устранению.

Результаты:

- Усовершенствована система выявления рисков инвестиционных проектов.
- Повышена эффективность и скорость принятия управленческих решений в рамках реализации инвестиционных проектов.

<https://smarteka.com/practices/risk-investmenezdment-sahalinskaa-oblast>

7. Коробочные решения для инвестора

(Республика Бурятия)

Одобрено: Минэкономразвития России, Минпромторг России, комиссия по направлению «Промышленность», комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

Просчитанные инвестпроекты согласованы со всеми органами власти и привязаны к конкретной земельной площадке. Инвестор выбирает безопасное решение, в состав которого входит презентация проекта, расчет доходности и окупаемости, сопроводительная информация, исследование спроса по направлению коробочного решения, все меры государственной поддержки, включая привлечение льготного финансирования.

Финансовая модель коробочного решения с изменяемыми показателями по финансово-хозяйственной деятельности проекта позволяет увидеть экономический эффект от реализации проекта сразу.

За 2021-2022 гг. подготовлено 8 «коробочных решений» – комплектов документации для предложений инвесторам по самым актуальным для региона направлениям:

- Разведка полезных ископаемых;
- Строительство Транспортно-логистического терминала;
- Молочно-товарная ферма;
- Возделывание и переработка дикоросов;
- Создание откормочной площадки;
- Глэмпинг;
- Переработка конопли;
- Логистический комплекс.

Результаты:

- Сокращены сроки получения земельного участка и привлечения инвестиций в проект (заемное, льготное финансирование);
- Инвестор при выборе коробочного решения сразу видит финансовую эффективность проекта.

<https://smarteka.com/practices/korobocnye-resenia-dla-investora>

8. Портал для электронного получения субсидий

(Ленинградская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

Цифровой сервис, позволяющий предпринимателям удаленно получить меру государственной поддержки в виде субсидии, подав заявку через «Личный кабинет» на портале Госуслуги.

Сервис позволяет контролировать этапы рассмотрения заявки профильными организациями и комиссией. Благодаря интеграции с информационными системами ФНС (ЕГРЮЛ, ЕГРИП, единым реестром субъектов МСП) автоматизирован процесс межведомственного взаимодействия и упрощен порядок проведения комиссии для принятия решений об одобрении или отказе в предоставлении субсидии субъекту МСП.

На основании решений комиссии формируется реестр получателей поддержки, с которыми удаленно через сервис заключаются соглашения.

Результаты:

- Более 2337 заявок на получение мер поддержки подано через систему субъектами МСП;
- Более 1413 соглашений с субъектами МСП на предоставление субсидии подписано;
- Среднее время обработки заявки, включая доставку заявки из удаленного района области, составляет 5 часов.

<https://smarteka.com/practices/portal-dla-elektronnogo-polucenia-subsidij>

9. Производственный проект «Развитие»

(Новосибирская область)

Одобрено: Минпромторг России, комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

Практика промышленной кооперации, позволяющая малым предприятиям (МСП) воспользоваться производственными площадками и оборудованием крупных предприятий для организации и расширения собственного производства, в частности производства продукции импортозамещения.

Участие субъектов МСП в проекте осуществляется по нескольким направлениям:

- организация доступа на коммерческой основе к станочному парку производственных предприятий;
- размещение заказов на контрактное производство;
- разработка конструкторской документации заказчика или продвижение текущих гражданских проектов для предприятий ОПК.

Крупным производственным, системообразующим предприятиям и предприятиям оборонно-промышленного комплекса (ОПК), у которых наблюдается простой оборудования, площадей, рабочей силы, решение позволяет обеспечить загрузку производственных мощностей и увеличить выпуск гражданской продукции.

Результаты:

- На 70% увеличена доля станочной загруженности за 2022 год.

<https://smarteka.com/practices/proizvodstvennyj-proekt-razvitie>

10. Создание новых каналов сбыта товаров, производимых социальными предпринимателями *(Московская область)*

Одобрено: Комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

В рамках проекта «Больше, чем покупка!» социальным предпринимателям из разных регионов оказывается сбытовая, маркетинговая, дизайнерская и креативная поддержка. Для этого привлекаются специалисты, которые проводят маркетинговые исследования, делятся своими знаниями и опытом с участниками проекта, тем самым повышая их уровень бизнес-образования.

Брендированная продукция проекта представлена в минимаркетах на АЗС Лукойл, на сайте интернет-магазина «Больше, чем покупка!» и на онлайн-площадках маркетплейсов Wildberries, Ozon, авторских handmade-изделий и товаров российских брендов «Ярмарка мастеров».

Помимо поддержки товаров социальных предпринимателей практика содействует трудоустройству и адаптации особых категорий граждан через их вовлечение в производство и подготовку товаров к выходу на рынок.

Результаты:

- 139 поставщика продукции из числа социальных предпринимателей участвуют в проекте;
- На 2000 точках продаж в 56 субъектах РФ реализуются товары социальных предпринимателей;
- Объем реализации товаров социальных предпринимателей в 2022 году составляет 225 млн рублей;
- 450 закупок товаров у социальных предпринимателей совершено в 2022 году.

<https://smarteka.com/practices/sozдание-novyh-kanalov-sbyta-tovarov-proizvodimyh-socialnymi-predprinimatelami>

11. Студенческий акселератор по основам предпринимательской деятельности «Про Бизнес» *(Республика Крым)*

Одобрено: комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

Программа поддержки студенческих стартапов, созданных физическими лицами до 25 лет, включая индивидуальный подбор наставников, оказание юридической, бухгалтерской и иной помощи в зависимости от этапа реализации проекта.

Система акселератора помогает студентам вузов и сузов подготовить бизнес-план, готовый к подаче на грантовые конкурсы различного уровня и найти дополнительное финансирование для развития после завершения программы.

Для реализации бизнес-идеи студентам, прошедшим бесплатное обучение в центре «Мой бизнес», по основам предпринимательской деятельности, предоставляется грант на развитие собственного дела, сумма которого определяется индивидуально.

Результаты:

- 645 студентов приняли участие в акселераторе;
- 27 молодых предпринимателей выиграли гранты на развитие собственного дела;
- 25 новых субъектов малого и среднего предпринимательства создано по итогам проекта.

<https://smarteka.com/practices/studenceskij-akselerator-po-osnovam-predprinimatelskoj-deatelnosti-pro-biznes>

12. Решить проблему за 10 дней

(Хабаровский край)

Одобрено: Минэкономразвития России

Цифровой сервис для оптимизации взаимодействия «инвестор-власть» позволяет предпринимателям сообщить о возникшей в ходе реализации инвестиционного проекта проблеме в онлайн режиме и получить ее решение в короткий срок.

Проблема инвестора мгновенно передается в профильное ведомство, которое за 10 рабочих дней обязано предоставить инвестору ответ по решению его вопроса. Если инвестору не удастся решить свою проблему или ответ ведомства его не устроит, он может одним кликом направить обращение на повторное рассмотрение в проектный офис, состав которого определяется в зависимости от отраслевой принадлежности проекта, или передать проблему на уровень губернатора.

Результаты:

- К сервису подключены все инвест.уполномоченные из ОИВ, ОМСу, РСО - 61 человек;
- 56 обращений от инвесторов зарегистрировано и успешно отработано через цифровой сервис;
- Средняя оценка по решенным обращениям 4.2. (сервис позволяет после ответа заявителю поставить оценку за решение вопроса);
- 0 обращений направлено «на повторное рассмотрение».

<https://smarteka.com/practices/cifrovoj-servis-dla-investorov-resit-problemu-za-10-dnej>

13. Медиация на инвесткомитете

(Свердловская область)

Одобрено: Минэкономразвития России

Создана рабочая группа по досудебному урегулированию споров субъектов инвестиционной деятельности с контрольными и надзорными органами.

В состав рабочей группы включены профессиональные медиаторы, специалисты в области предпринимательского права, представители исполнительных органов государственной власти, некоммерческих организаций и органов местного самоуправления.

В ходе предварительной проработки обращения инвестора, рабочих встреч, заседаний рабочей группы формируется согласованная позиция сторон по разрешению (алгоритму разрешения) спорного вопроса.

Результаты:

- Сокращены сроки рассмотрения спорных вопросов и финансовые издержки при реализации инвестпроектов;
- Созданы благоприятные условия для урегулирования спорных вопросов без обращения в суд для субъектов инвестдеятельности;
- 5 спорных ситуаций проработаны в рамках 6 заседаний рабочей группы.

<https://smarteka.com/practices/mediacia-na-investkomitete>

14. Сервис «невидимого» надзора

(Московская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Строительство, жилищно-коммунальное хозяйство, городская среда»

Механизм дистанционной проверки строительства объектов на подготовительном этапе с фотофиксацией квадрокоптером без очного визита инспектора на строительную площадку.

Коптер, оборудованный модулем, снимает точки всех строений и границы земельного участка, на котором ведется строительство. Далее на основании полученных данных (точки с координатами) оператор на рабочем месте формирует орто-, фото-план и делает 3D-модель строительной площадки, которая накладывается на стройгенплан для автоматической проверки соответствия.

При выявлении нарушения активируется «индикатор риска» и проводится очная проверка объекта, согласованная с прокуратурой.

Результаты:

- 433 проверки подготовительного этапа проведено в формате «Невидимого надзора» в 2022 году.
- Направлено 81 предостережение подрядчикам по результатам мероприятий в 2022 году.

<https://smarteka.com/practices/nevidimyj-nadzor>

15. ЦУР – Бизнес

(Московская область)

Одобрено: Минэкономразвития России, комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика», комиссия по направлению «Малое и среднее предпринимательство»

Центр защиты и поддержки бизнеса и «горячая линия» с единым телефонным номером на базе ЦУР для консультирования бизнеса по мерам поддержки, оформлению земли и недвижимости, получению лицензий и разрешений, открытию и ведению бизнеса, подключению объектов к сетям, участию в закупках.

Поступающие обращения попадают на тепловую карту, где отражается статистика по тематикам на текущую дату, топ лучших/худших по отработке обращений ЦИОГВ, ОМСУ, количество просроченных по отработке обращений в разрезе ведомств. Проводится аналитика и формируются ежедневные и еженедельные отчеты. В целях оперативного решения острых вопросов информация доводится до министра.

Под каждое обращение формируется карточка с индивидуальным номером, которая заносится в единую электронную систему. Если вопрос предпринимателя относится к компетенции оператора, то консультация предоставляется сразу.

Для отработки вопросов привлечены специалисты Центра «Мой Бизнес». Вопросы информационно-консультационного характера рассматриваются 1-2 рабочих дня.

Для решения вопросов, требующих привлечения профильных ведомств, привлечены специалисты 33 РОИВ Московской области и 60 органов местного самоуправления. Вопросы, требующие детальной проработки и привлечения профильных ведомств, рассматриваются 3-5 рабочих дней.

Результаты:

- Сокращение срока предоставления ответа бизнесу в среднем в 2 раза – до 2-5 дней;
- Увеличение количества обрабатываемых обращений на 50%: с 23 тыс. до 35 тыс. за тот же период.

<https://smarteka.com/practices/centr-zasity-i-podderzki-biznesa-moskovskoj-oblasti>

16. Перевод мер государственной финансовой поддержки бизнеса в электронный формат *(Московская область)*

Одобрено: комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

В рамках практики 7 видов финансовой поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства полностью предоставляются в электронном виде. В частности, через личный кабинет предприниматели могут дистанционно получить грант, частичную компенсацию затрат, микрозаймы и иные услуги.

Подать заявление и заключить соглашение о получении субсидии возможно с помощью электронной цифровой подписи. На электронной форме заявления о получении мер поддержки реализованы сервисы автозаполнения полей, что значительно снижает трудозатраты предпринимателей. Также к заявлению в электронном виде прикладывается минимальный пакет документов, подтверждающих расходы и право на получение меры поддержки.

В электронном виде также организовано межведомственное взаимодействие и взаимодействие с торговыми онлайн-площадками для запроса необходимых сведений, что значительно сокращает количество предоставляемых предпринимателями документов.

Результаты:

- Более 3 тысяч обращений на получение субсидий рассмотрено в электронном виде;

- Обеспечена прозрачность процедуры предоставления услуг –предприниматель видит статусы рассмотрения заявлений в личном кабинете.

<https://smarteka.com/practices/perevod-okazania-mer-gosudarstvennoj-finansovoj-podderzki-biznesa-v-elektronnyj-format>

17. Цифровой сервис контрольно-надзорной деятельности для бизнеса (Московская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

Сервис обеспечивает проведение профилактических мероприятий с участием контрольно-надзорных органов и предпринимателей на региональном портале госуслуг (РПГУ).

На портале представители бизнеса могут выбрать удобное время и записаться на консультирование и профилактический визит. По желанию заявителя консультирование может проводиться по телефону, в режиме ВКС, используя сервис «Trueconf», или очно.

В настоящее время на РПГУ размещены 156 (100%) форм процессуальных цифровых документов для бизнеса и надзорных органов, включая уведомления, ходатайства, извещения, акты предписания, протоколы и иные документы.

Результаты:

- На 73% сократились в среднем сроки рассмотрения документов, поступающих от бизнеса в адрес контрольно-надзорных органов.
- Более 5,5 тысяч цифровых документов поступило через сервис РПГУ в органы надзора Московской области.
- 87% субъектов надзора уже имеют личный кабинет для цифрового взаимодействия.

<https://smarteka.com/practices/kompleksnyj-cifrovoj-servis-dla-biznesa-v-ramkah-kontrolno-nadzornoj-deatelnosti>

18. Включение малых и средних предприятий в производственные цепочки крупных предприятий (Тюменская область)

Одобрено: Минпромторг России

Модель развития сотрудничества промышленных, инновационных, IT-компаний, а также поставщиков производственных услуг с крупными индустриальными заказчиками в нефтегазовой отрасли через участие в закупках.

Малые и средние предприятия (МСП) формируют для нефтегазовых компаний предложения по импортозамещению используемого оборудования, материалов и производственных услуг (работ). Заявленные проекты проходят экспертизу в онлайн-формате и в случае получения положительной оценки заслушиваются представителями компаний в очном формате. Дни презентаций новых продуктов и технологий на постоянной основе проходят на базе Тюменского технопарка – Западно-Сибирского инновационного центра.

Результаты:

- В 5 раз вырос объем закупок, осуществленных крупными нефтегазовыми компаниями у субъектов МСП;
- 200 млрд рублей – объем закупок, осуществленных крупными нефтегазовыми компаниями у субъектов МСП.

<https://smarteka.com/practices/vklucenie-msp-v-proizvodstvennye-cepocki-krupnyh-predpriatij>

РЕГИОНАЛЬНОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

1. Программа привлечения молодежи к работе в госорганах «Включайся в госуправление»

(Приморский край)

Одобрено: Росмолодежь, комиссия по направлению «Молодежная политика»

Механизм конкурсного отбора, который позволяет студентам старших курсов пройти оплачиваемую стажировку в правительстве Приморского края и реализовать свой проект под руководством опытного наставника, который готов оказать методическую поддержку и ответить на вопросы участников. В ходе подготовки проекта студенты ежемесячно проводят презентацию промежуточных результатов на встрече с Председателем Правительства.

Проекты оцениваются конкурсной комиссией, в состав которой входят представители Правительства региона и органов власти. Победители конкурса получают возможность реализовать проекты в течение от 3 до 9 месяцев.

В настоящее время реализуется 60 молодежных инициатив в сфере развития внутреннего туризма, повышения клиентоцентричности библиотек и иных областях регионального развития.

Результаты:

- 80% студентов готовы продолжить работу в Правительстве после окончания стажировки;
- 60 студентов приняты на оплачиваемую стажировку;
- 14 студентов трудоустроены в процессе стажировки в органы исполнительной власти региона.

<https://smarteka.com/practices/programma-privlechenia-molodezi-k-rabote-v-gosorganah-vklucajsa-v-gosupravlenie>

2. Конкурс проектов молодёжного инициативного бюджетирования «Атмосфера»

(Удмуртская Республика)

Одобрено: Росмолодежь

Практика дает возможность реализовать общественный и творческий потенциал молодёжи от 14 до 25 лет посредством их участия в решении вопросов и проблем местного значения на уровне муниципального образования благодаря организации конкурса молодежных проектов по трем направлениям: событийные мероприятия, общественные пространства и интернет-проекты.

В процессе отбора проекты проходят этапы кейс-турнира, предварительной экспертизы проектов и подготовки документов для получения административного сопровождения и материальной помощи. Проекты, набравшие наибольшее количество голосов от участников конкурса и муниципальной комиссии, получают финансовую поддержку из бюджета Удмуртской Республики и муниципального образования. Конкурс также способствует повышению уровня финансовой и бюджетной грамотности молодежи и обеспечивает их вовлечение в процесс общественного контроля за расходованием бюджетных средств.

Результаты:

- 2053 проекта разработали и презентовали участники;
- 435 проектов профинансировано и реализовано;
- 8500 человек приняло участие в конкурсе;
- К 2023 году количество выдвигаемых молодёжью идей выросло почти в 3 раза.

<https://smarteka.com/practices/konkurs-proektov-molodeznogo-iniciativnogo-budzetirovania-atmosfera>

3. Ресурсный центр «Мосволонтер»

(г. Москва)

Одобрено: Росмолодежь

Практика развития волонтерства, направленная на привлечение партнерских организаций к реализации программ поддержки социально незащищенных категорий: донорство, посещение экоцентров для сортировки отходов и приютов для бездомных животных, участие в инклюзивных мастерских, доставка горячих обедов пожилым людям, посещение специальных учреждений (ПНИ, домов престарелых) и иных полезных программ.

В рамках практики реализованы программы развития культурного волонтерства, региональные и общероссийские акции, в частности «Помощники вакцинация», «#МыВместе», «#МоскваПомогает», «Волонтеры-экологи».

В целях популяризации добровольчества сформирована эффективная система взаимоотношений с органами государственной власти, образовательными и некоммерческими организациями, оказывающими помощь в реализации крупных проектов, среди которых «7 лет добрых дел», Весенняя неделя добра «Доброздоровая привычка», Всероссийская стажировка в сфере гражданской активности и добровольчества в г. Москве, Эколого-просветительский квест «Живем экологично», Образовательный проект «Культурный ликбез» и другие — было привлечено более 200 партнерских организаций.

Результаты:

- Более 2200 организаций входят в партнерскую сеть Ресурсного центра;
- 102 мероприятия было организовано в рамках полезных программ.

<https://smarteka.com/practices/resursnyj-centr-mosvolonter>

4. Центр содействия строительству

(Московская область)

Одобрено: Минэкономразвития России, комиссия по направлению «Инвестиции», комиссия по направлению «Строительство, жилищно-коммунальное хозяйство, городская среда»

Проектный офис в России, на площадке которого собраны представители 20 органов исполнительной власти региона и организаций, участвующих в реализации инвестиционных проектов на всех этапах. Работа Центра направлена на создание комфортных условий для застройщиков, привлечение новых инвесторов, упрощение подготовки исходно-разрешительной документации и строительства, повышение уровня клиентоориентированности.

Проектный офис создается на базе органа государственной власти, отвечающего за градостроительство. В его функционал входит поддержка реализации проектов коммерческой застройки промышленного, сельскохозяйственного, общественного, делового, спортивного и иного назначения. Консультационные услуги предоставляются бесплатно.

В состав проектного офиса входят представители всех органов власти и госучреждений региона, участвующих в любой из стадий реализации проекта строительства. Отдельный блок в работе проектного офиса – сопровождение проектов, за которое отвечают персональные менеджеры.

Результаты:

- Более 2000 компаний-застройщиков получили помощь при строительстве объектов коммерческого назначения;
- Срок реализации проектов строительства сокращен с 3 до 1 года;
- Срок подключения объекта к инженерным сетям сокращен в 3 раза;
- 99% госуслуг переведены в электронный вид;
- Свыше 50% заявок переводятся в положительный результат.

<https://smarteka.com/practices/centr-sodejstvia-stroitelstvu-pri-pravitelstve-moskovskoj-oblasti>

5. Зеленый коридор для строительства промышленных объектов (Свердловская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Промышленность»

Оптимизированы процедуры строительства промышленно-производственных объектов и снижена административная нагрузка на застройщиков за счет сокращения сроков подготовки разрешений, а также возможности параллельного согласования процедур органами исполнительной власти.

Регламентом закреплены сокращенные сроки административных процедур от получения земельного участка до ввода в эксплуатацию промышленно-производственных объектов, в частности:

- сроки проведения предварительного согласования предоставления земельного участка с 12 до 7 рабочих дней;
- сроки подписания и направления в Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии договора аренды земельного участка, принадлежащего городу, с 30 до 7 рабочих дней;
- сроки согласования проекта организации дорожного движения с 30 до 15 рабочих дней;
- сроки проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изыскания с 42 до 20 рабочих дней.

Результаты:

- На 49% сократился срок прохождения административных процедур;
- 101 промышленное предприятие уже проходит по зеленому коридору для строительства.

<https://smarteka.com/practices/zelenyj-koridor-dla-stroitelstva-promyslennyh-obektov>

6. INVEST школа

(Ханты-Мансийский автономный округ- Югра)

Одобрено: Минэкономразвития России

Концепция обучения муниципальных и региональных команд для их вовлечения в реализацию Регионального инвестиционного стандарта.

Обучающие модули включают образовательные треки по основам управления инвестиционными проектами, оценке финансовой и социальной эффективности инвестиционного проекта, применению государственно-частного партнёрства для развития общественно-значимой инфраструктуры, антикризисному управлению.

Для проведения занятий привлекаются эксперты Аналитического центра при Правительстве Российской Федерации, Национального Центра ГЧП, Национальной Ассоциации агентств инвестиций и развития, Академии управления WINbd, резиденты НТУ «Сириус» — Skillfolio.

Результаты:

- 23 инвестиционных команды подготовлено в 2022 году;
- 70% из предложенных в процессе обучения механизмов участники используют в работе с инвестпроектами.

<https://smarteka.com/practices/investskola-obucausij-proekt-po-podgotovke-regionalnoj-investicionnoj-komandy>

7. Система поощрения социальной активной жителей «Добrorубль»

(Нижегородская область)

Одобрено: Минэкономразвития России, комиссия по направлению «Государственное и муниципальное управление»

Система неденежной мотивации социально активных граждан, позволяющая жителям региона объединяться в сообщества и реализовывать социально значимые проекты.

На платформе «Добrorубль» выделено 5 направлений, каждое из которых предполагает свою целевую аудиторию: «Экология», «Спорт», «Добровольчество и социальные инициативы», «Культура», «Образование». За участие в активностях, проектах и акциях в онлайн- и офлайн-форматах по каждому направлению жители получают бонусные баллы – «добrorубли», которые в дальнейшем могут потратить на площадке с предложениями и скидками партнеров проекта – «Добромаркете».

Партнерами проекта являются подведомственные учреждения министерства культуры (музеи и театры), физкультурно-оздоровительные комплексы, музыкальные и изостудии, образовательные интернет-платформы «Brain School», «Нетология», стоматологические клиники, медицинские центры, магазины и многие другие.

Решение помогает привлекать жителей региона к участию в экологических акциях по раздельному сбору мусора, субботниках, исторических онлайн-викторинах, благотворительных акциях, образовательных проектах и иных мероприятиях.

Результаты:

- Более 1 млн пользователей зарегистрировано в системе;
- Более 70,5 млн «доброрублей» составляет общий баланс накоплений;
- Более 120 предложений от 70 партнеров представлено на «Добромаркете».

<https://smarteka.com/practices/dobrorubl-sistema-poopsrenia-socialnoj-aktivnosti-zitelej>

8. Повышение эффективности и качества приема обращений граждан по вопросам ЖКХ и жизнеобеспечения

(Краснодарский край)

Одобрено: комиссия по направлению «Государственное и муниципальное управление»

Разработана единая цифровая платформа умного города «Мой-Новороссийск.РФ», автоматизирующая обработку обращений жителей муниципалитетов по вопросам ЖКХ и жизнеобеспечения. Также уведомления об отключениях тепло-, водо-, электроснабжения, предупреждения ЧС и сведения о других городских событиях можно получать в виде push-уведомлений телеграмм-бота, на электронную почту и в личный кабинет мобильного приложения.

На платформе доступна единая картина проблемных зон и аварийных участков в сфере ЖКХ в виде интерактивной «тепловой карты».

Для реализации проекта и его эффективной работы были подписаны четырехсторонние соглашения между административными структурами, управляющими компаниями, ресурсоснабжающими организациями.

Результаты:

- На 24% увеличилось количество обработанных сообщений по вопросам ЖКХ в 2022 году;
- Более 34 тысяч обращений жителей рассмотрено при помощи сервиса автоматизации.

<https://smarteka.com/practices/povyshenie-effektivnosti-i-kacestva-priema-obrasenij-grazdan-po-voprosam-zkh-i-zizneobespecenia>

9. Цифровое решение для дистанционного контроля состояния теплотрасс

(Челябинская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Государственное и муниципальное управление»

Система оперативного дистанционного контроля состояния теплотрасс, которая не требует физического присутствия специалистов рядом с подземным или надземным трубопроводом. Система позволяет непрерывно отслеживать целостность теплоизоляционного слоя трубопроводов и оперативно обнаруживать места протечек, а также с помощью беспроводного канала связи LoRaWAN передавать все собранные данные на онлайн-платформу «Умный город».

Для определения мест протечки теплопроводы оборудуются системой контроля состояния изоляции – линией токопроводящих сигнальных проводников с диэлектрическими свойствами, которые вынесены в расположенные на участках теплотрассы наземные либо настенные коверы – металлические трубы с крышкой и надежным запорным устройством, которое обеспечивает

антивандальную защиту. Внутри коверов крепятся уникальные измерители — разработанные компанией «Интерсвязь» модули ОДК, которые непрерывно диагностируют трубопровод и позволяют обнаружить дефектный участок.

Использование беспроводного канала связи LoRaWAN позволяет обеспечить дистанционный автоматический контроль повреждений трубы в труднодоступных участках, предупреждая дальнейшее развитие коррозии и аварийной ситуации.

Результаты:

- Более 30 участков подключено к системе дистанционного контроля теплотрасс;
- Сокращены трудозатраты на обслуживание трубопроводов: исключение необходимости физического присутствия инженеров на точках контроля состояния теплотрасс;
- Сокращены затраты на оборудование: на всех подконтрольных участках теплотрасс используется универсальное оборудование.

<https://smarteka.com/practices/cifrovoe-resenie-dla-distancionnogo-kontrolya-sostoyaniya-teplotrass>

10. Взаимодействие организаций при согласовании трасс линейных объектов в рамках технологического присоединения *(Смоленская область)*

Одобрено: комиссия по направлению «Государственное и муниципальное управление»

Обеспечено взаимодействие в электронном виде органов исполнительной власти при согласовании трасс линейных объектов в рамках технологического присоединения.

Открытым соглашением о взаимодействии при реализации мероприятий по подключению объектов заявителей к сетям инженерной инфраструктуры ресурсоснабжающих организаций между 12 организациями – правообладателями линейных объектов установлено:

- согласование проектной документации в срок до трех рабочих дней,
- согласование и сопровождение земельных работ в охранных зонах линейных объектов на безвозмездной основе,
- проведение на безвозмездной основе согласования трасс линейных объектов в срок до трех рабочих дней.

Согласование трасс линейных объектов и сопровождение земельных работ в охранных зонах линейных объектов осуществляется на безвозмездной основе. Взаимодействие при согласовании документации осуществляется преимущественно по электронной почте и посредством системы электронного документооборота, внедряемой в настоящее время у всех участников процедуры.

Результаты:

- На 27 % сокращено среднее время подключения к электрическим сетям;
- 67,6 дней – среднее время подключения к электрическим сетям (92,9 дней – в 2019 г.);
- На 85 % сокращены сроки согласования проектной документации, трасс линейных объектов;

- На 25 дней сокращение сроков согласования проектной документации, трасс линейных объектов.

<https://smarteka.com/practices/vzaimodejstvie-organizacij-pri-soglasovanii-trass-linejnyh-obektov-v-ramkah-tehnologiceskogo-prisoedinenia>

11. Единая система строительного комплекса

(Санкт-Петербург)

Одобрено: комиссия по направлению «Строительство, жилищно-коммунальное хозяйство, городская среда»

Сервис обеспечивает контроль и повышает прозрачность процессов при предоставлении в электронном виде процедур в строительной сфере – от определения права собственности на земельный участок до ввода объекта капитального строительства в эксплуатацию, позволяет сократить сроки их оказания. В системе работает более 100 региональных органов исполнительной власти (ИОГВ), ресурсоснабжающих организаций и иных организаций, используя принцип «Единой заявки», обеспечивающий межведомственное взаимодействие.

В рамках работы системы вырабатываются новые процедуры и сервисы, которые ранее не предоставлялись, например, была реализована новая процедура «Исправление технической ошибки в выданном разрешении на строительство» без необходимости получать его заново.

Результаты:

- Более 90 процедур реализуется через систему;
- На 30% сокращено фактическое время исполнения процедур;
- Часть ИОГВ полностью исключили бумажный документооборот.

<https://smarteka.com/practices/edinaa-sistema-stroitelno-go-kompleksa-sankt-peterburga>

12. Цифровое решение по автоматизации управления

государственным и муниципальным имуществом

(Московская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

Создана Единая информационная система, которая позволяет управлять государственным и муниципальным имуществом и закреплять имущество за государственными учреждениями с помощью функции электронного формирования заявок и документооборота.

Функциональные модули системы содержат реестры данных об объектах недвижимости и позволяют отслеживать изменения в характеристиках и правах на объекты имущества, а также учитывать все финансовые обязательства по сделкам, фиксировать факты оплат и возникновения задолженности.

В «Личном кабинете арендатора» предусмотрена возможность онлайн-оплаты, загрузки печатных форм справки о наличии задолженности и взаимодействия с арендодателем по всем возникшим вопросам, связанным с исполнением обязательств по договору. Доступ к сервису «Личный кабинет арендатора» посредством авторизации через ЕСИА (учетная запись на портале Госуслуги) без дополнительной регистрации.

Результаты:

- До 14 календарных дней сокращен срок процедуры закрепления имущества.
- Более 1 млн объекта недвижимого имущества размещены в системе.

<https://smarteka.com/practices/cifrovoe-resenie-po-avtomatizacii-upravlenia-gosudarstvennym-i-municipalnym-imusestvom>

СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА

1. Система сопровождения замещающих и кровных семей в кризисе, воспитывающих, детей с диагнозом ВИЧ-инфекция

(г. Москва)

Одобрено: комиссия по направлению «Социальная политика»

В рамках практики дети и подростки, рожденные с ВИЧ, получают знания о заболевании, поддержку со стороны специалистов, наличие безопасного пространства для обсуждения темы «ВИЧ», что приводит к принятию заболевания, снижению уровня самостигматизации, улучшению эмоционального состояния. Комплексная поддержка семей, воспитывающих или планирующих усыновление детей с ВИЧ, включает:

- обучение и онлайн-консультации в «Школе приемных родителей» при усыновлении детей-сирот с диагнозом ВИЧ;
- ведение региональной базы данных детей-сирот с ВИЧ;
- индивидуальные консультации психолога для семей, находящихся в кризисе;
- обучающие мероприятия для родителей (семинары, тренинги, направленные на повышение компетенций в вопросах воспитания детей с ВИЧ);
- правовую поддержку, помощь в оформлении документов.

Для специалистов, оказывающим профессиональную поддержку, создан ресурсный онлайн-центр на сайте фонда, проводятся семинары, вебинары, стажировки, издается методическая литература и пособия.

Результаты:

- 864 семей приняли участие в мероприятиях фонда в 9 регионах;
- 387 подростков с ВИЧ улучшили знания и навыки жизни с болезнью;
- 295 родителей улучшили свои знания по уходу и воспитанию ребенка с ВИЧ;
- 10 000 специалистов прошли обучение.

<https://smarteka.com/practices/sistema-soprovozdenia-zamesausih-i-krovnyh-semej-v-krizise-vospityvausih-detej-s-diagnozom-vic-infekcia>

2. Производство отечественных технических средств реабилитации

(Калининградская область)

Одобрено: Минтруд России

Практика трудовой реабилитации людей с нарушениями функций опорно-двигательного аппарата на предприятии полного цикла производства технических средств реабилитации (ТСР).

На базе фабрики «Обсервер» специалисты с инвалидностью создают модели кресел-колясок с электроприводом «Обсервер – стандарт», обеспечивающих передвижение на улице

и в помещениях, «Обсервер максимум»— модель вездеход, оснащенную гироскопом для отслеживания положения пользователя, и «Обсервер оптимус» – модель вездеход без гироскопа.

Для специалистов с инвалидностью также доступны услуги комплексной реабилитации в «Отделении социально-медицинской реабилитации», созданного на базе фабрики «Обсервер», в частности индивидуальное сопровождение и консультирование со специалистом и внесение изменений в индивидуальную программу реабилитации и абилитации.

Результаты:

- 72 рабочих места создано на импортозамещающем производстве;
- 1/3 сотрудников компании составляют люди с поражениями функций опорно-двигательного аппарата (инвалидность I группы).

<https://smarteka.com/practices/proizvodstvo-otecestvennyh-tehniceskih-sredstv-reabilitacii>

3. Маршрутоориентированный подход в создании доступной среды для инвалидов (Московская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

В целях повышения уровня доступности объектов и услуг в 67 муниципальных образованиях Московской области проведена адаптация объектов городской среды с учетом индивидуальных потребностей инвалидов, их посещаемости и востребованности.

Проведено анкетирование, совместно с общественными организациями инвалидов определены целевые группы инвалидов — участников проекта (инвалиды-колясочники, инвалиды по зрению, дети-инвалиды) 1658 человек. С каждым инвалидом пройдено несколько необходимых «маршрутов», на которых выявлены недоступные объекты. Перечень объектов для адаптации утверждается межведомственным проектным офисом, в состав которого включены представители профильных органов власти. Приемка адаптированных объектов проводится с участием представителей общественных организаций.

В рамках практики разработан стандарт доступности объектов по сферам и макет расписания движения транспорта для инвалидов по зрению. Совместно с компанией Яндекс в приложении «Яндекс.Транспорт» было обеспечено информирование граждан о расписании движения низкопольного транспорта.

Результаты:

- 5 168 объектов адаптировано для людей с инвалидностью: в частности, 562 объекта социальной сферы: 174 объекта образования, 179 объектов культуры, 79 объектов спорта, 130 объектов здравоохранения, подъезды, дворовые территории, 1394 объекта дорожно-транспортной инфраструктуры, 702 объекта негосударственного сектора (магазины шаговой доступности, аптеки, объекты сферы общественного питания и бытовых услуг) 1010 дворовых территорий;
- Созданы доступные маршруты для 5016 инвалидов и детей-инвалидов Московской области.

<https://smarteka.com/practices/marsruotoorientirovannyj-podhod-v-sozdanii-dostupnoj-sredy-dla-invalidov>

4. Устройство распознавания речи для глухих и слепоглухих людей «Чарли»

(Пензенская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Умный микрофон и хаб, который переводит устную речь в текст в реальном времени. Текст (субтитры) можно выводить на ТВ, проектор, смартфоны и планшеты или на специальный веб-сайт.

«Чарли» делает процесс общения с глухими людьми чрезвычайно простым и уже применяется в организациях социальной защиты населения.

Устройством могут пользоваться и слепоглухие люди — для этого к нему подключается дисплей Брайля, позволяя прочесть информацию пальцами и ввести ответ.

Результаты:

- В 15 центрах занятости населения функционирует устройство «Чарли» для общения людей с нарушением слуха (всего 42 устройства);
- В 2 раза сокращено время обслуживания клиента с нарушением слуха.

<https://smarteka.com/practices/ustrojstvo-raspoznavania-rci-dla-gluhih-i-slepogluhih-ludej-carli-0>

5. Сообщество «Квартала Луи»

(Пензенская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Модель сопровождаемого проживания, обучения, трудоустройства молодых людей с инвалидностью «Квартала Луи 1.0» - площадка для совместного проживания детей-сирот и выпускников детских домов с инвалидностью и молодых людей-инвалидов, испытывающих затруднения в самообслуживании на базе «Дома на Березовском» и активном пансионе «Дом Вероники».

Помощь молодым людям в самообслуживании, решении бытовых, медицинских вопросов, учебной и трудовой занятости круглосуточно оказывают кураторы сопровождаемого проживания. Также проводятся занятия опытными педагогами по следующим направлениям: психологическое консультирование и тренинги, логопедическое и дефектологическое сопровождение, лечебная физическая культура, театральная деятельность, инклюзивная хореография, творческая артель, вокал.

Для более активных людей с инвалидностью создана резиденция «Новые берега» в «Квартале Луи 2.0», в инфраструктуру которой входит инклюзивный храм святых мучениц Александры и Елизаветы, образовательный центр, кафе с цехом по производству полуфабрикатов, спортивная площадка, реабилитационно-оздоровительный комплекс с бассейном, массажными кабинетами и тренажерным залом. Также созданы команды по адаптивным видам спорта (следж-хоккей, адаптивный футбол, шоудаун).

Дома сопровождаемого проживания реализуются также в регионах России, в частности в Ленинградской области, центры полезной дневной занятости – в Краснодарском крае и Ростовской области, инклюзивный глэмпинг – в Республике Крым.

Результаты:

- 1500 людей с инвалидностью воспользовались услугами общественных инклюзивных сервисов;
- 25 человек получают услугу сопровождаемого проживания;
- 48 человек проживает в арт-поместье «Новые берега»;
- 31 человек проживает в активном пансионе «Дом Вероники» и «Доме на Березовском»;
- 20 рабочих мест создано для людей с инвалидностью.

<https://smarteka.com/practices/soobsestvo-kvartala-lui-soprovozdaemoe-prozivanie-obucenie-trudoustrojstvo-molodyh-ludej-s-invalidnostu>

6. Цифровые технологии в организации социальной работы (Свердловская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Автоматизирована деятельность социального работника при оказании экстренной адресной помощи и предоставлении дополнительных социальных услуг нуждающимся получателям. Сотрудники социальных служб переведены на работу с планшетами, на которые установлены сервисы «Мобильный офис социального работника», «Социальный трекер» и «Служебная карта».

Сервисы полностью адаптированы к основной программе учёта социальных услуг в учреждениях социального обслуживания населения. Социальный работник, оказав получателю социальную услугу, фиксирует ее в установленной на планшетном компьютере программе «Мобильный офис социального работника». Сервис «Социальный трекер» позволяет отслеживать текущее местоположение социального работника, контролировать качество оказания социальных услуг, оптимизировать маршруты и участки обслуживания. С помощью «служебной карты» социальный работник оплачивает товары и услуги, а получатель возмещает потраченные со «служебной карты» денежные средства согласно предоставленным социальным работником чекам.

Также апробируется сервис «Электронная сиделка», позволяющий определять состояния клиентов на основе видеонаблюдения, формировать alarm-уведомления для персонала посредством sms/alarm-сообщений на автоматизированное рабочее место или push-уведомлений в мобильное приложение, обеспечивая связь с персоналом.

Благодаря использованию сервисов обеспечен рост количества получателей социальных услуг, а также организован контроль качества предоставления услуг посредством проведения видео и фото фиксации.

Результаты:

- На 31,3% оптимизировано рабочее время социальных работников по ежедневному учету социальных услуг;
- На 14% оптимизировано время на оказание социальных услуг.

<https://smarteka.com/practices/cifrovye-tehnologii-v-organizacii-socialnoj-raboty>

7. Карта социальной реабилитации осужденного

(Свердловская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Разработана информационная система, которая позволяет автоматизировать процессы комплексной ресоциализации граждан, освобождающихся из мест лишения свободы, включая организацию социального обслуживания и помощь в трудоустройстве.

Процесс социальной реабилитации граждан, освобождающихся из мест лишения свободы, реализуется по технологии «социальный лифт»:

- за 6 месяцев до освобождения из исправительного учреждения проводится комплексная диагностика жизненной ситуации гражданина, составляется карта его социальной реабилитации и плана мероприятий по подготовке к освобождению;
- после освобождения из мест лишения свободы осуществляется социальное сопровождение гражданина.

Для обеспечения социальной адаптации, оказания помощи в преодолении трудной жизненной ситуации и содействия в трудоустройстве производится интеграция карты социальной реабилитации осужденного (КСРО) в основную региональную базу данных ИС «СОН» с доступом для сотрудников ФСИН и учреждений социальной защиты населения.

Кроме того, в рамках реализации мер, направленных на профилактику рецидивной преступности сформирована рабочая группа по вопросам реабилитации лиц, отбывших уголовное наказание, в состав которой включены представители профильных органов исполнительной власти.

Результаты:

- На 80% увеличилось количество лиц, освобождаемых из мест лишения свободы, охваченных комплексной диагностикой его жизненной ситуации, в отношении которых осуществляется работа по социальной адаптации;
- 560 человек, освободившихся из мест лишения свободы, зарегистрированы в системе реабилитации осужденного и получили необходимые социальные услуги;
- 480 человек из числа освободившихся из мест лишения свободы, трудоустроено.

<https://smarteka.com/practices/karta-socialnoj-reabilitacii-osuzdenного-ksro>

8. Электронный сервис для получения социальных услуг

(Московская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Разработано мобильное приложение «Соцуслуги», позволяющее повысить информированность граждан о доступных услугах и оперативно получить необходимую социальную помощь.

Приложение позволяет записаться на занятие или экскурсию проекта «Активное долголетие», взять на прокат техническое средство реабилитации, вызвать социальное такси или заказать сиделку, найти ближайший центр социального обслуживания или получить помощь волонтера.

С внедрением мобильного приложения выросло количество оказываемых социальных услуг «Социального такси» более чем на 50%, «Прокат средств реабилитации» - в 3 раза, «Сиделка» - 3 раза, «Помощь волонтеров» - в 4 раза, «Активное долголетие» - на 100%.

Результаты:

- Более 50 тысяч граждан получили более 174 тысяч социальных услуг, используя мобильное приложение.

<https://smarteka.com/practices/elektronnyj-servis-dla-polucenia-socialnyh-uslug>

9. Цифровая забота - «умный» дом престарелых

(Новгородская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика», комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

В рамках практики социальные учреждения для маломобильных пожилых людей оборудовали системой «Умный дом».

Система основана на голосовом управлении. Шторы, свет и телевизор управляются голосом благодаря специальной «умной» колонке. Проживающие ищут ответы на различные вопросы, слушают музыку и радио, узнают прогноз погоды и новости самостоятельно. Все операции выполняются с помощью голосовых команд пожилых людей. Также к системе можно подключить и другие «умные» устройства, которые могут управлять, например, окнами, кроватью или дверью. Автоматизация палат позволяет персоналу делать пациентов более самостоятельными и уделять больше внимания непосредственно заботе о проживающих.

Результаты:

- 31 комната оснащена системой «Умный дом» с голосовым управлением;
- 14 стационарных организаций социального обслуживания региона оборудованы системой «Умный дом»;
- Более 100 маломобильных граждан получают услуги в учреждениях социального обслуживания, оборудованных системой «Умный дом».

<https://smarteka.com/practices/cifrova-zabota-umnyj-dom-prestarelyh>

10. Сертификаты на оплату социальных услуг

(Ханты-Мансийский автономный округ – Югра)

Одобрено: Минтруд России

Практика персонализированного финансирования путем предоставления гражданам сертификатов на оплату социальных услуг, в частности по уходу за одинокими тяжелобольными гражданами, по социальной реабилитации и ресоциализации граждан, на оплату услуг по оказанию помощи беременным женщинам, оказавшимся в трудной жизненной ситуации и иными видам помощи. Стоимость сертификата определяется видом и объемом социальных услуг.

Для получения сертификата гражданин обращается в территориальное подразделение регионального учреждения социальной защиты, выбирает поставщика, оказывающего услуги и состоящего в Реестре поставщиков социальных услуг региона, обращается к нему с заявлением.

Услуги по сертификату предоставляются на основании трехстороннего договора о предоставлении социальных услуг между гражданином, учреждением социальной защиты и поставщиком услуг.

Данный механизм государственной поддержки уязвимых категорий граждан расширяет перечень поставщиков социальных услуг в регионе за счет негосударственных организаций, социальных предпринимателей, социально ориентированных НКО.

Результаты:

- В 29 раз увеличилось количество выданных сертификатов (4 223 сертификатов выдано в 2022, 4 333 – планируется выдать в 2023);
- В 4 раза увеличилось количество негосударственных поставщиков, предоставляющих услуги по сертификатам в 2022 году (114 сертификатов выдано).

<https://smarteka.com/practices/sertifikaty-na-oplatu-socialnyh-uslug>

11. Служба помощи малообеспеченным семьям с детьми по предоставлению товаров первой необходимости

«Пункт проката»

(Рязанская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

В целях повышения качества жизни семей с детьми в возрасте до 3 лет организована работа службы помощи малообеспеченным семьям при рождении детей по предоставлению товаров первой необходимости в безвозмездное временное пользование.

Наиболее востребованы для малообеспеченных семей товары по уходу за ребенком: манеж, коляска, ходунки, стульчик-парта, ванночка, термометр, коляска, стерилизатор для бутылочек и молокоотсос. Благодаря мере поддержки каждая семья экономит около 40 000 рублей.

Выдача товаров в безвозмездное временное пользование осуществляется по договору на срок, необходимый для использования товара, но не более, чем на 9 месяцев.

Результаты:

- Повышено качество жизни семей с детьми с низким уровнем дохода;
- Общая сумма экономии семей составляет более 3 млн рублей;
- 80 малоимущих семей, имеющих ребенка в возрасте до 3 лет и состоящих на обслуживании, обеспечены товарами первой необходимости;
- 9 пунктов проката открыто по Рязанской области.

<https://smarteka.com/practices/punkt-prokata-služba-pomosi-maloobespecennym-semam-s-detmi-po-predostavleniu-tovarov-pervoj-neobhdimosti>

12. Жилье для детей-сирот: сертификаты на приобретение жилого помещения

(Калининградская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Социальная политика»

Разработан специальный жилищный сертификат для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, которые подлежат обеспечению жилыми помещениями специализированного жилищного фонда Калининградской области. Сертификат позволяет приобрести жилье стоимостью до 2,5 млн рублей. Срок действия сертификата – 3 года с возможностью продления.

После получения жилищных сертификатов их обладатели не исключаются из очереди на получение жилья, а продолжают находиться в ней до тех пор, пока не приобретут жилье.

Мера позволяет сократить сроки ожидания жилья для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей.

Результаты:

- 344 сертификата выдано детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей;
- 262 человека приобрели жилье с использованием сертификата.

<https://smarteka.com/practices/zile-dla-lic-iz-cisla-detej-sirot-sertifikaty-na-priobretenie-zilogo-pomesenia>

13. Технология социального обслуживания «Передышка»

(Ленинградская область)

Одобрено: Минтруд России, комиссия по направлению «Социальная политика»

Предоставление отдыха для родителей или лиц, воспитывающих ребёнка с инвалидностью, имеющего 3 степень ограничения способности к самообслуживанию, но не признанного нуждающимся в предоставлении социального обслуживания, на период до 30 календарных дней 1 раз в год.

В это время ребёнок находится под опекой квалифицированных специалистов организаций социального обслуживания и получает социально-бытовые, социально-медицинские, психологические, образовательные и иные услуги.

Благодаря предоставлению качественных социальных услуг у детей повышается самостоятельная двигательная активность, развиваются коммуникативные навыки, а также отмечается положительная динамика эмоционального развития.

Результаты

- 25 семей получили услугу;
- У 25 детей-инвалидов повысилась самостоятельная двигательная активность организма, отмечена положительная динамика эмоционального интеллекта у детей к окружающему миру.

14. Предоставление помощи несовершеннолетним, нуждающимся в обеспечении социальной безопасности (Ленинградская область)

Одобрено: Минтруд России

Технология социального обслуживания для несовершеннолетних, оставшихся без попечения родителей, в рамках которой ребенку на базе социального учреждения временно предоставляется проживание, питание, индивидуальные социальные услуги и решается вопрос о его дальнейшем жизнеустройстве.

Практика распространяется на несовершеннолетних граждан, которые не признаны и не могут быть признаны нуждающимися в предоставлении социального обслуживания, но находятся в обстоятельствах, которые обуславливают необходимость оказания им социальной помощи и реабилитации в связи с наличием угрозы их жизни и здоровью.

В 2022 году услуги по технологии оказывались несовершеннолетним, прибывшим из Украины, но не имели статус беженца.

Результаты:

- 15 несовершеннолетних получили помощь в рамках технологии;
- 100 удовлетворение потребности в предоставлении социальных услуг несовершеннолетним в трудной жизненной ситуации, выявленным на территории региона.

<https://smarteka.com/practices/predostavlenie-pomosi-nesoversennoletnim-nuzdausimsa-v-obespecenii-socialnoj-bezopasnosti>

ТУРИЗМ

1. Креативный кластер в Черноисточинске

(Свердловская область)

Одобрено: Минкультуры России, комиссия по направлению «Культура»

В рамках проекта на территории заброшенного завода организовано общественное творческое пространство, используемое для организации выставок, продаж и акселерации молодежных стартапов в сфере искусства и декоративно-прикладного творчества.

Реконструкция и модернизация площадей, концепция развития территории реализованы при активном участии местных креативных сообществ. Первыми резидентами пространства стали местные жители, ведущие ремесленную деятельность. Использование визуально-узнаваемых образов, лингвистических находок в реализации арт концепции позволило разработать узнаваемый бренд и мерч-продукции территории. В результате реализации практики на территории появившегося кластера уже расположены якорные резиденты, которые отражают колорит и айдентику места и служат точкой притяжения туристического потока Свердловской области.

Кластер ежегодно становится местом проведения творческих фестивалей, обеспечивая привлечение постоянной целевой аудитории на территорию кластера.

Результаты:

- На 50% повысился турпоток в посёлок Черноисточинск;
- В среднем 100-300 человек посещают кластер каждые выходные;
- Более 5 000 гостей привлекается на территорию кластера во время проведения «Демидов-феста»;
- Более 500 тысяч рублей составляет выручка креативного сообщества при проведении фестиваля «Демидов-фест».

<https://smarteka.com/practices/v-meste-s-istoriej-zivet-vdohnovenie-sozdanie-kreativnogo-klastera-na-starom-zavode>

2. Новый подход к созданию туристских оборудованных троп на природных территориях

(Ленинградская область)

Одобрено: Минприроды России, комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Разработан сервис с методическими рекомендациями по маркировке и обустройству туристских троп «Тропа47».

В рамках практики заинтересованные физические и юридические лица могут предложить тропу, заполнив заявку на сайте, указав ключевые точки маршрута, а также названия культурных, исторических и природных достопримечательностей на маршруте. Поступившие заявки анализируются на соответствие методике, а также возможность реализации Рабочей группой

проекта. При проектировании тропы инициаторы маршрута получают методическую поддержку и помощь в поисках источников финансирования.

Для удобства использования сервиса также разработано мобильное приложение ООПТ ЛО для операционных систем iOS и Android.

Результаты:

- Более 40 троп создано на природных территориях Ленинградской области;
- 2,5 миллионов посетителей на тропах в 2022 году;
- Более 200 километров – протяженность обустроенных троп.

<https://smarteka.com/practices/tropa-47-novyj-podhod-k-sozdaniu-turistskih-oborudovannyh-trop-na-prirodnih-territoriah>

3. Цифровые решения в тропостроении

(Республика Татарстан)

Одобрено: Минприроды России, комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Универсальный набор онлайн и офлайн инструментов геоинформационных систем (ГИС) для создания протяженных туристических маршрутов, включая планирование, трассировку и проектирование троп на обширных пространственных территориях.

При проектировании и отрисовке маршрутов участники сами проходят отрезки пути, записывают их с помощью портативных GPS/ГЛОНАСС приемников и отражают эти изменения на карте, используя картографические ресурсы OpenStreetMap (ManuMap.io и Nakarte.me).

Спутниковые геодезические приемники Emlid и приложения с предустановленными офлайн-картами Organic Maps, Геотрекер для координирования объектов на местности позволяют проводить экспедиционную работу при построении троп. За счет совмещения наземной цифровой лазерной съемки, воздушной аэросъемки на базе фотограмметрических решений OpenDroneMap проводится оцифровка территорий или отдельных участков тропы с целью создания прообраза «цифрового двойника» местности.

ГИС позволили решить ключевые проблемы при тропостроении, связанные с отсутствием картографической информации и подбором земельных участков для размещения инфраструктуры, и повысить эффективность принятия решений по включению земельного участка в работу для маршрута тропы.

Результаты:

- Спроектирован и реализован маршрут «Волжской тропы» протяженностью 350 км;
- На маршруте расположено более 100 объектов культурного наследия и 26 особо охраняемых природных территорий;
- По всему маршруту тропы представлена на 100% актуальная картографическая информация;
- Повышена эффективность принятия решений по включению земельного участка в маршрут тропы.

<https://smarteka.com/practices/cifrovye-resenia-v-tropostroenii>

4. Цифровая платформа для поиска и оценки земельных участков под объекты отдыха на природе (Республика Татарстан)

Одобрено: Минприроды России, комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Создан сервис на базе ArcGIS для поиска земельных участков под объекты отдыха через цифровой каталог и оценки их туристско-рекреационного потенциала на основе слоев и инструментов (3D, измерение площади, рельеф, ОКН, ООПТ, объекты отдыха, ПКК, ЗОУИТ, инженерные сети и коммуникации, объекты сервиса).

Инвесторы и предприниматели могут посмотреть расположение участка относительно объектов сервиса, инженерных коммуникаций, культурно-исторических и природных достопримечательностей, используя в частности данные публичной кадастровой карты, генеральные планы и планы землепользования.

В настоящее время в каталоге размещено более 400 земельных участков всех муниципальных районов Республики Татарстан. В каждом муниципальном районе закреплен сотрудник, ответственный за отбор земельных участков, работу с цифровой платформой и предпринимателями.

Результаты:

- До 1 дня сокращено время поиска и всесторонней оценки земельного участка без выезда на локацию;
- Система содержит сведения о 150 тысяч объектах и 50 слоев данных на территории региона;
- 8 предпринимателей выбрали участки и приступили к подготовке документов для инвестиционного совета, 12 предпринимателей прошли процедуру инвестсовета с предоставлением участка без торгов.

<https://smarteka.com/practices/tropa-47-novyj-podhod-k-sozdaniu-turistskih-oborudovannyh-tropa-na-prirodnih-territoriah>

5. Акселерация по запуску концептуальных туристских продуктов (город Москва)

Одобрено: комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Проект «Открой свою Россию» по развитию внутреннего туризма через создание новой модели проектирования туристического продукта на основе «ДНК» регионов с учетом их особенностей, традиций, обычаев и истории страны.

Программа онлайн-курса разработана с учетом отраслевой и региональной специфики, а также особенностей ведения бизнеса субъектами малого и среднего предпринимательства, и включает в себя конкурс и акселерационную программу. Курс включает 4 образовательных модуля, разбитых на 25 лекций по темам, посвященным анализу и брендингу территории, разработке бизнес и финансовой модели турпродукта. Образовательные методические материалы курса и проверочные тесты размещены на платформе «Университет 2035» и доступны всем, кто зарегистрирован на ресурсе.

Результаты:

- 65 маршрутов, охватывающих 8 федеральных округов и проходящих по 36 субъектам РФ, спроектированы и «упакованы» 33 региональными командами;
- 90 маршрутов получили адресные рекомендации по совершенствованию турпродукта;
- 10 маршрутов рекомендованы Ростуризмом для подачи заявки на соискание статуса Национального туристского маршрута;
- 3500 человек приняли участие в акселераторе по проектированию новых концептуальных турмаршрутов;
- Разработана система оценки туристского продукта и тестирования компетенций туроператоров;
- Создан онлайн-путеводитель с описанием концептуальных турмаршрутов.

<https://smarteka.com/practices/akselacionnaa-programma-dla-mezdisciplinarnyh-regionalnyh-komand-po-proektirovaniu-novyh-konceptualnyh-turisticskih-marsrutov>

6. Малые города - удивительные достопримечательности (Свердловская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Механизм построения туристических маршрутов в малых городах России с участием жителей и представителей профессиональных сообществ (работников музеев, краеведов, историков, журналистов, школьных учителей, путешественников и др.) для самостоятельных путешественников. Алгоритм построения туристических маршрутов включает:

- мастер-классы для отбора основных достопримечательностей будущего маршрута;
- экспертные поездки по населенному пункту для сбора сведений о достопримечательностях региона;
- лекции-квесты о внутреннем туризме для детей и школьников;
- разработка методических пособий - «краеведческих дневников школьника».

Разработанные туристические маршруты и геокоординатами достопримечательностей отмечаются на цифровых картах Яндекса. Информация о маршрутах с описанием ключевых точек доступна в мобильном приложении «КУДА».

Результаты:

- Разработано 73 маршрута для самостоятельных путешествий в 6 регионах Урала и 55 малых городах;
- Разработано мобильное приложение «Куда» с описанием туристических маршрутов малых городов Урала;
- В рамках 25 онлайн-лекций обучено более 1250 школьников.

<https://smarteka.com/practices/malye-goroda-udivitelnye-dostoprimecatelnosti>

7. Увеличение туристического потенциала региона (город Севастополь)

Одобрено: Минприроды России, Минэкономразвития России, комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Комплекс специально оборудованных участков и троп «Большая севастопольская тропа» протяженностью 250 км для безопасных пеших походов, конных, внедорожных, водных маршрутов и иных маршрутов. В настоящий момент тропа объединяет единым маршрутом более 200 примечательных мест в горно-лесной местности Севастополя.

Главная особенность маршрута – доступность и безопасность для туристов: тропа оборудована навигационными столбами с информационными табличками и стендами. На навигационные столбы вынесена актуальная для туристов информация: расстояния до важных объектов на маршруте, примерное время движения на маршруте, информация о прохождении ООПТ и ограничениях, контактные данные служб спасения, GPS координаты точки нахождения, индивидуальный номер локации/QR-код.

В рамках государственно-частного партнерства управляющая компания привлекала частных инвесторов под организацию точек общепита на всем протяжении тропы, автокемпингов на прилегающих территориях, а также для создания веревочных парков и альпинистских аттракционов (виа-феррата и пр). В качестве инвесторов привлекались региональные предприятия малого и среднего бизнеса.

Результаты:

- Создано 34 новых участка «Большой севастопольской тропы»;
- Более 300 тысяч человек ежегодно посещает «Большую севастопольскую тропу»;
- За 5 лет реализации практики в районе БСТ не произошло ни одного несчастного случая с участием туристов;
- Создано 3 новых маршрута виа-феррата.

<https://smarteka.com/practices/uvelicenie-turisticeskogo-potenciala-regiona-cerez-razvitie-aktivnogo-prirodnogo-ekologiceskogo-turizma>

8. Организация промышленного туризма в регионах (Самарская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Разработаны профориентационные программы с посещением предприятий для школьников и студентов и рекомендации по организации промышленного туризма в регионах, основанные на опыте проведения обучающей программы для междисциплинарных региональных команд 30 регионов и 250 предприятий.

Акселерационная программа по развитию промышленного туризма включает в себя 3 образовательных модуля по формированию стратегии развития промышленного туризма в регионе, созданию экскурсий на предприятиях и апробации созданных промышленных туров на внутреннем рынке.

Результаты:

- 25 уникальных экскурсий с посещением предприятий Самарской области разработано;
- Более 3000 школьников прошли профориентационные программы, основанные на экскурсиях на промышленные предприятия;
- Субъектами РФ разработаны комплексные планы развития промышленного потенциала.

<https://smarteka.com/practices/organizacia-promyslennogo-turizma-v-regionah-rossijskoj-federacii>

9. Развитие палеонтологического туризма в России (Ленинградская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Практика представляет собой поэтапный алгоритм разработки маршрутов для проведения палеонтологических экспедиций в локациях с массовым скоплением местных окаменелостей – горных пород 12 периодов геохронологической шкалы.

Алгоритм реализации включает поиск локаций на отложениях, открытие палеонтологического парка, формирование и обучение штата гидов, поисковиков и препараторов, запуск лаборатории по препарации окаменелостей, запуск пилотных экскурсий.

При выборе локаций и разработке маршрута проводятся консультации с представителями научного сообщества. К проведению экспедиций привлекаются высококвалифицированные профессионалы, которые осуществляют ревизию находок, определяют их происхождение, дают дополнительные комментарии.

В настоящее время проработаны экскурсионные маршруты и запущены полноценные палеонтологические экспедиции в Ленинградской и Московской областях. Планируется масштабирование проекта в Пермском крае, Ульяновской области, Республике Чечня и Республике Крым.

Результаты:

- Более 2 000 человек за сезон участвуют в палеонтологических экспедициях;
- Более 2 000 человек прошли курсы «Геология» и «Палеонтология в онлайн-клубе юного геолога geoclub.online»;
- Сформировано палеонтологическое сообщество «Палеопарка России», включающее более 200 тысяч участников;
- Собрана представительная коллекция окаменелостей (ордовикских трилобитов) для использования на палеонтологических выставках.

<https://smarteka.com/practices/razvitie-paleontologiceskogo-turizma-v-rossii-sozдание-seti-paleoparkov>

10. Создание управляющей компании для развития туризма на природных территориях *(Свердловская область)*

Одобрено: комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Практика представляет собой набор эффективных рекомендаций по развитию внутреннего туризма на природных территориях (ООПТ, ОПТ) и управлению туристско-рекреационным кластером (ТРК) через создание единой управляющей компании (УК).

УК осуществляет эффективное взаимодействие со всеми субъектами кластера, формирует устойчивый туристический трафик и обеспечивает привлечение инвесторов для создания туристических объектов на особых условиях сотрудничества: льготное налогообложение, маркетинговые услуги и др.

Рекомендации и механизм апробированы на территории туристического кластера «Гора Белая».

Результаты:

- Более 1 млрд рублей составляет сумма соглашений с инвесторами.
- На 30-50% обеспечен рост выручки местных предпринимателей.
- Более 20 новых турпродуктов (сапы, каяки, велосипеды, орнитологические экскурсии, ретрит-туры и др.) запущено местными жителями.

<https://smarteka.com/practices/tehnologia-ekologichnogo-avtonomnogo-kompostiruusego-tualeta>

11. Технология экологичного автономного компостирующего туалета *(город Москва)*

Одобрено: комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

В рамках практики усовершенствована конструкция компостирующего туалета по принципам Clivus Multrum – это автономное решение, не требующее электричества, воды и постоянного обслуживания.

Конструкция позволяет организовать непрерывный процесс компостирования без необходимости постоянного опорожнения емкости на основе торфокомпостирующей технологии и применима в любом регионе вне зависимости от климатической зоны, транспортной доступности.

Компостирующие туалеты подходят для использования в локациях с высоким туристическим потоком с ярко выраженной сезонностью, не требуют консервации.

Результаты:

- Более 60 000 литров составляет экономия воды в год;
- Более 400 000 рублей – экономия в год за счет отсутствия расходов на вывоз отходов (на 1 туалет);

- На 15% увеличивается количество повторных посещений туристических мест после решения экологических и эстетических проблем при использовании выгребных ям.

<https://smarteka.com/practices/tehnologia-ekologicnogo-avtonomnogo-kompostiruusego-tualeta>

12. Создание детского совета по туризму

(Волгоградская область)

Одобрено: комиссия по направлению «Туризм, физическая культура и спорт»

Создан механизм интеграции активистов детских и молодежных объединений в развитие детского туризма на территории города и региона. В рамках практики дети участвуют в образовательных мероприятиях, тестируют существующие предложения в сфере детского туризма, реализуют собственные инициативы и участвуют в проектировании новых туристических маршрутов.

Состав детского совета по туризму формируется из числа детей и подростков, увлекающихся краеведением, историей, добровольчеством, в возрасте от 10 лет.

Ежегодно членами детского совета по туризму при наставничестве руководителей туроператорских компаний организуется фестиваль детского туризма «ВМЕСТЕ» в онлайн и офлайн форматах.

В настоящее время проект реализуется в 6 регионах России.

Результаты:

- Более 5 туристических маршрутов в год разрабатывается с участием детского совета по туризму;
- 5 туристических объектов прошли оценку «Одобрено детским советом».

<https://smarteka.com/practices/sozдание-detskogo-soveta-po-turizmu-volgograda>

ЭКОЛОГИЯ

1. Определение рекреационной емкости объектов и маршрутов экотуризма на ООПТ

(Республика Хакасия)

Одобрено: Минприроды России

Методический подход по расчету рекреационной ёмкости, который включает алгоритм действий при комплексном планировании рекреационного освоения ООПТ и методику расчета количественных значений рекреационной ёмкости отдельных объектов, которые апробированы на территориях «Государственного природного заповедника «Хакасский» и «Кроноцкого государственного заповедника».

Разработан подробный алгоритм определения показателей всех компонентов рекреационной емкости территории, учитывающих экологические условия и ограничения, а также детальные вспомогательные материалы для разработки программ комплексного рекреационного мониторинга на ООПТ (включая примеры полевых бланков, анкет для социологических исследований, систем оценочных показателей, сравнительные анализы полевых подходов и техник и др.).

Методика легла в основу проектов нормативно-правовых актов Правительства России и Минприроды России «Об утверждении порядка расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий федерального значения при организации на их территориях туризма», «Об утверждении Типового порядка расчета предельно допустимой рекреационной емкости особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения при организации на их территориях туризма».

Результаты:

- Минимизировано воздействие на природные экосистемы и объекты культурного наследия на ООПТ;
- Обеспечено сохранение природных территорий, снижено негативное воздействие на местную социо-культурную среду.

<https://smarteka.com/practices/rascet-rekreacionnoj-emkosti-ob-ektov-i-marsrutov-ekoturizma>

2. Экологический проект: «Без покрышек 71»

(Тульская область)

Одобрено: Минприроды России, комиссия по направлению «Промышленность»

Разработана технология утилизации автомобильных покрышек на базе цементного завода ООО «ХайдельбергЦемент Рус, которая позволяет экономить первичное невозобновляемое топливо - природный газ и уголь и использовать отработанные шины в качестве альтернативного топлива при производстве цемента.

Для сбора покрышек в муниципальных образованиях региона определены 27 постоянно функционирующих площадок бесплатного приема изношенных шин, которые также

отображаются на портале открытых данных Правительства Тульской области с визуализацией их размещения (карта).

Практика позволяет сократить количество отходов, захороненных на полигоне, тем самым снижая финансовые затраты на утилизацию шин на несанкционированных свалках.

Результаты:

- Общий объем собранных и утилизированных покрышек в 2021-2022 гг. составил 1450 тонн;
- Снижены выбросы загрязняющих веществ IV класса опасности.

<https://smarteka.com/practices/ekologiceskij-proekt-bez-pokrysek-71>

3. Региональная геоинформационная система «Кузбасс»

(Кемеровская область)

Одобрено: Минприроды России, комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

Цифровая платформа для проведения проектных, аналитических и контрольно-ревизионных мероприятий на объектах инфраструктуры и природных объектах.

Платформа позволяет осуществлять контроль за состоянием и использованием лесного фонда, недр, земель сельскохозяйственного назначения, линейных объектов инфраструктуры (линии электропередач и их опоры, железнодорожные пути, автомобильные дороги, теплотрассы), инженерной инфраструктуры, объектов капитального строительства.

Результаты:

- Более 3500 земельных участков с незарегистрированными объектами недвижимости были поставлены на кадастровый учет;
- На 20% уменьшена стоимость комплексных кадастровых работ благодаря проведению роботосъемки с воздуха;
- Зафиксировано точное количество арендованных лесных участков (3841), лесных участков, свободных от аренды (1829).

<https://smarteka.com/practices/regional-naa-geoinformacionnaa-sistema-kuzbass>

4. Единая цифровая система экологического мониторинга города

(город Москва)

Одобрено: Минприроды России

В рамках практики разработаны информационная система «Единый городской фонд данных экологического мониторинга» (ЕГФДЭМ), методологическая и нормативная базы для ведения экологического мониторинга в отдельно взятом регионе и предоставления данных пользователям.

Сеть стационарных пунктов наблюдений и передвижная экологическая лаборатория осуществляет мониторинг и анализ показателей состояния водных объектов, выбросов

промышленных предприятий, состоянии зеленых насаждений, почв, об опасных геологических процессах и иных данных.

Архитектура информационной системы позволяет подключать неограниченное количество источников данных, анализировать разные виды данных – строить более 200 сводных аналитических отчетов с визуализацией, а также предоставлять доступ неограниченному количеству пользователей.

Результаты:

- За счет постоянного контроля выбросов загрязняющих веществ на 27% уменьшилось количество в воздухе мелких взвешенных частиц, влияющих на здоровье людей;
- В 1,5 раза сокращен уровень загрязнения воздуха, улучшено качество воды и почвы, снижено воздействие на климат благодаря объективной информации о состоянии природных сред из информационной системы;
- На 25 % снижены выбросы парниковых газов от уровня 1990 года.

<https://smarteka.com/practices/edinaa-cifrova-sistema-ekologiceskogo-monitoringa-goroda>

5. Научно-образовательный общественно-просветительский проект «Экологический патруль» (город Москва)

Одобрено: Минприроды России, комиссия «Экология и природные ресурсы»

Серия образовательных программ и конкурсов в области экологии для школьников, студентов и молодых ученых, методические семинары по проведению школьных экологических проектов, а также курсы повышения профессиональных компетенций в области экологического образования по программе «Эконаставничество» для педагогов.

Ежегодно проводятся конкурсы «ЭкоПатруль» и «Эконаставник», направленные на выявление и поддержку проектов в сфере экопросвещения, природоохранной деятельности, ресурсосбережения и отбор тьюторов для школьников – экоактивистов. Участие в конкурсе принимают учащиеся образовательных организаций и молодые ученые из 85 субъектов РФ.

Практика также способствует внедрению современных образовательных технологий в области экологии, формируя дополнительный сегмент рынка высокотехнологичного образовательного оборудования и мотивируя компании к разработкам инновационных прорывных решений для экологического образования.

Результаты:

- 5332 участников проекта в 2022 г.
- 2 309 проектов представлено в рамках конкурса в 2022 г.
- 803 человека прошли курс повышения квалификации по программе «Эконаставничество» в 2022 г.

<https://smarteka.com/practices/naucno-obrazovatel-nyj-obsestvenno-prosvetitel-skij-proekt-ekologiceskij-patruul>

6. Проект «Водорослям крышка»

(Саратовская область)

Одобрено: Минприроды России, комиссия «Экология и природные ресурсы»

В рамках практики организованы эколого-просветительские мероприятия о способах оздоровления реки Волги, проводится обучение, лекции раздельному сбору мусора и мастер-классы знакомства с полезными фракциями вторсырья в игровой форме.

В целях привлечения внимания к техногенному загрязнению окружающей среды пластиковым мусором участникам проекта предлагается начать сбор пластиковых крышечек от бутылок дома, в школах, детских садах, офисах и иных организациях. Собранные участниками крышечки аккумулируются и сортируются силами волонтеров и команды проекта в экоцентре АНО «Экологизатор», а затем передаются на завод по переработке пластика.

Завод приобретает взамен на переданное вторсырье мальков (сеголеток) травоядных видов рыб: толстолобика, сазана и белого амура, тем самым способствуя уменьшению количества водорослей реки Волги, улучшая экологическое состояние водного объекта.

Результаты:

- Более 15 тонн пластиковых крышечек собрано в рамках проекта за 4 сезона (полугодия).
- Более 7 тысяч мальков растительноядных видов рыб закуплено на средства, вырученные от вторичной переработки пластика, и выпущено в Волгу.
- Более 100 тысяч учащихся и преподавателей из 350 дошкольных и общеобразовательных учреждений Саратовской области участвуют в проекте.
- Более 50 организаций присоединились к проекту.

<https://smarteka.com/practices/proekt-vodoroslam-kryska>

7. Серия интерактивных занятий

«Вторая жизнь пластика»

(город Москва)

Одобрено: Минприроды России, комиссия «Экология и природные ресурсы»

Серия бесплатных авторских интерактивных занятий, которые проводятся в формате квеста, интеллектуальной игры, марафона действий, дискуссии и уроков с портала «Экокласс», в ходе которых школьники проводят эксперименты по обращению с отходами и получают навыки осознанного потребления.

Для проведения уроков разработаны методические материалы, которые содержат сведения о способах обращения с отходами и переработке мусора. В результате ежедневного выполнения практических заданий и домашней работы с четко прописанным планом действий для закрепления знаний и навыков, полученных в квесте, дискуссии, интеллектуальной игре и экомарафоне, у детей закрепляется осознанное отношение к отходам как источнику вторичных ресурсов.

Результаты:

- Более 7000 учителей и экологических активистов провели интерактивные уроки в 3 тысячах школ;
- Более 100 тысяч детей приняли участие в проекте.

<https://smarteka.com/practices/pererabotka-li-ion-akkumulatorov-s-poluceniem-cennyh-komponentov>

8. Система экологического мониторинга (Челябинской области)

Одобрено: комиссия по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

Система удаленного сбора и анализу данных для мониторинга экологической обстановки на промышленных объектах и контроля фактических выбросов для принятия управленческих решений по регулированию технологических процессов.

Инновационные экостанции «МАГ-6», «Thinkgenix» и «Тион CityAir» отслеживают концентрацию и процентное соотношение до восьми газов одновременно в городском воздухе. Все полученные с расчетно-контрольных пунктов данные аккумулируются на платформе «Интерсвязь. Умный город», которая, помимо сбора и хранения данных, позволяет осуществлять построение графиков и отчетов, автоматическую передачу показаний в Росприроднадзор и дает возможность интерпретации данных для населения.

Решение может применяться на промышленных, нефтяных и химических предприятиях, обеспечивая экологическую безопасность технологических процессов.

Результаты:

- Снижены экологические и техногенные риски на промышленных производствах;
- Снижено количество выбросов без уменьшения производительности труда за счет единой диспетчеризации данных.

<https://smarteka.com/solution/-7507>