# План дорожной карты для хакатона “Цифровой прорыв 2021”

**Целевая аудитория:** молодые IT-специалисты в возрасте *18-30 лет*

**Время реализации:** *2021-2023 гг.*

**Легенда**:

* Финансы - привлечение в регионы инвестиций. Доходы для региона
* Образование - смешанный пункт. Договора IT-компаний с вузами
* Инфраструктура региона - расходы региона, вкладываемые для привлечения IT-компаний
* **Финансы**
  + Нужна компания(и) по акселерации инвесторов
    - Разработка плана коммуникаций с целевыми инвесторами
  + Привлечение “престижных” IT-компаний
  + Оформление рекламы (разных местных инфраструктур) в IT-компаниях
  + ДМС от IT-компаний
  + Привлечение инвесторов от IT компаний
    - частичное финансирование инфраструктуры за счет налогов
    - субсидированные кредиты промышленным предприятиям
    - скидки на оплату коммунальных услуг (вода, электричество и т.д.)
    - ряд социальных услуг, помогающих иностранным работникам адаптироваться среди местного населения
    - программа “визуального улучшения”, дающая скидки предприятиям, улучшающим внешний вид своих зданий
    - установление виртуальных и реальных квот на объем продаж на импорт
* **Образование**
  + Объединение региональных университетов и исследовательских институтов в сильную группу научно-технических учреждений и квалифицированных кадров
    - Создание студ. городков для акселерации студентов
  + Создание и проведение очных курсов на повышение квалификации
  + Заключение договоров вузов и IT-компаний о взаимном сотрудничестве
  + Популяризация местных IT-компаний в вузах и позиционирование их как престижных
  + Альтернативная военная служба посредством создания научных рот
  + ITшники как преподаватели вузов -> привлечение студентов в их компании
  + Создание грантовых проектов на основе средств региональных компаний
  + Выдача жилья молодым ученым
* **Инфраструктура региона**
  + IT-компании
    - Создание индустриальных регионов (пром. зон) для удержания специалистов
    - Спорт. стадионы для отдельных it-компаний или один. Можно сделать вход по пропускам в качестве преимущества (чтобы не заниматься на динамо со всеми другими жителями) и пропуска давать всем членам семьи тоже
  + Удобный транспорт. Для общественного - скидки, или, например, бесплатный конкретный маршрут, соединяющий жилье и место работы. популяризация прокатов авто, самокатов, велосипедов и т.д.
  + Создание развлекательных центров
  + Создание библиотек с доступом к компьютерам, комп.клубы и т.д.
  + Создание площадок и сервисов для проведения встреч на IT-тематику
  + Развитие туристических центров (региональных)
  + Программа “быстрого старта” для восстановления существующих сооружений

# Таблица плана мероприятий

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование мероприятия** | **Ожидаемый эффект** | **Форма реализации** | **Срок реализации** | **Исполнители** |
| 1. Создание благоприятной среды для инвестирования средств IT-компаний в регион | | | | | |
| 1.1 | Найм компании-акселератора для привлечения инвесторов | Создание опорной платформы для привлечения и заключения договоров с инвесторами в регион | Заключение договора о сотрудничестве компании-акселератора с министерством финансов | апрель-июнь 2021 г. | Минфин региона |
| 1.2 | Разработка плана коммуникаций с компаниями-инвесторами | Привлечение инвесторов в регион путем корректного взаимодействия компаний с региональными властями | Утверждение плана по взаимодействию с потенциальными инвесторами | июнь-сентябрь 2021 г. | Министерство цифрового развития и связи региона |
| 1.3 | Создание программы предоставления субсидированных кредитов IT-компаниям | Привлечение инвесторов в регион путем предоставления кредитных льгот потенциальным инвесторам | Утверждение плана программы | сентябрь-ноябрь 2021 г. | ФНС России по региону  Минфин региона |
| 1.4 | Программа “быстрого старта” для восстановления существующих сооружений | Снижение затрат для открытия предприятий региональных IT-компаний | Предоставление скидок потенциальным инвесторам на открытие офисов на основе существующих построений | ноябрь-декабрь 2021 г. | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства региона |
| 1.5 | Создание и внедрение программы предоставления скидок на оплату коммунальных услуг IT-инвесторам региона | Привлечение IT-компаний для открытия филиалов в регионе | Утверждение с ФНС Саратовской области плана программы по предоставлению скидок | январь-март 2022 г. | ФНС России по региону |
| 1.6 | Создание и внедрение программы поощрения IT-предприятий, улучшающим внешний вид своих зданий | Привлечение IT-компаний для открытия филиалов в регионе | Утверждение с ФНС и Минфин Саратовской области плана программы по предоставлению скидок | март-май 2022 г. | Минфин региона ФНС России по региону |
| 1.7 | Налаживание внутренних маркетинговых процессов внутри IT-компаний | Увеличение прибыли открывшихся в регионе IT-компаний посредством размещения рекламы (в офисах/на инф. ресурсах компаний) | Предоставление ресурсов (информационных/печатных) ИП и юр. лицам для размещения рекламы в IT-компаниях | май-июль 2022  г. | Министерство информации и печати региона |
| 1.8 | Заключение договоров ДМС для региональных IT-компаний | Увеличение прибыли открывшихся в регионе IT-компаний посредством заключения договоров ДМС | Предоставление ресурсов частным медицинским организациям для предоставления оказания услуг ДМС в IT-компаниях | май-август 2022 г. | Министерство здравоохранения региона |
| 2. Развитие инфраструктуры региональных населенных пунктов | | | | | |
| 2.1 | Развитие и популяризация спорта среди IT-специалистов | Увеличение производительности труда IT-специалистов в связи с предоставлением места для занятия спортом и повышения культурно-досугового уровня жизни в регионах | Заключение договоров со спортивными клубами, предоставление скидок на абонементы на посещение | сентябрь 2022 | IT-компании региона |
| 2.2 | Развитие сотрудничества IT-компаний и сферы развлечений | Увеличение производительности труда в связи с развитием сферы развлечений в регионе | Заключение договоров с театрами, кинотеатрами и прочими представителями сферы развлечений для регулярного распространения билетов на спектакли для работников IT-компании | сентябрь-октябрь 2022 | IT-компании региона |
| 2.3 | Создание площадок и сервисов для проведения встреч на IT-тематику | Обеспечение возможности обмена опытом между IT-специалистами региона, повышение среднего уровня знаний и квалификации специалистов | Аренда/покупка помещений для встреч, обеспечение помещений необходимым оборудованием и программным обеспечением | октябрь-декабрь 2022 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства |
| 2.4 | Развитие сотрудничества IT-компаний с туристическими компаниями внутри региона | Популяризация туристических мест в регионе, повышение производительности труда в связи с регулярными туристическими поездками специалистов | Заключение договоров между it-компаниями и тур-компаниями, снабжение it-специалистов компании путевками на всю семью на время отпуска | январь-февраль 2022 | IT-компании региона |
| 2.5 | Создание зон отдыха при региональных IT-компаниях | Увеличение производительности труда IT-специалистов в связи с повышением культурно-досугового уровня жизни в регионах | Создание новых парковых зон со всеми условиями для работы в сфере IT\обустройство существующих парков и обеспечение соответствующих условий (Wi-Fi, розетки и прочие удобства) | март-май 2022 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства |
| 3. Развитие взаимодействия региональных образовательных организаций с местными IT-компаниями | | | | | |
| 3.1 | Объединение региональных университетов и исследовательских институтов в группу научно-технических учреждений | Объединение квалифицированных кадров и обмен опытом | Заключение договоров между университетами и научно-исследовательскими институтами | июнь-август 2022 г. | Региональные вузы и НИИ(?) |
| 3.2 | Создание студенческих городков для акселерации студентов | Объединение студентов для организации общей работы и обмена опытом | Создание и обустройство помещений для общей работы, обеспечение необходимыми условиями, оборудованием и программным обеспечением | июнь-август 2022 г. | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства региона |
| 3.3 | Создание и проведение очных курсов повышения квалификации | Заинтересованность новых кадров для увеличения числа специалистов в регионе и привлечение их в региональные IT-компании и вузы в качестве преподавателей | Создание рабочей программы для курсов и обустройство аудиторных помещений для проведения очных занятий | август 2022 г. | Министерство образования региона |
| 3.4 | Взаимное сотрудничество региональных вузов и IT-компаний | Привлечение студентов в региональные IT-компании, обучение их актуальным технологиям и привлечение специалистов компаний в вузы в качестве преподавателей | Заключение договоров между региональными вузами и IT-компаниями о взаимном сотрудничестве | сенбтярь 2022 г. |  |
| 3.5 | Популяризация местных IT-компаний в вузах и позиционирование их как престижных | Повышение “престижа” местных IT-компаний и привлечение студентов к работе в региональных компаниях | Размещение рекламы на территории вузов, популяризация IT-компаний преподавателями и приходящими специалистами | сентябрь 2022 г. |  |
| 3.6 | Альтернативная военная служба посредством создания научных рот | Увеличение числа молодых сотрудников, не привлекаемых к прохождению военной службы | Заключение договоров с Министерством обороны о создании дополнительной альтернативной военной службы | октябрь-январь 2022 г. | Министерство обороны |
| 3.7 | Создание грантовых проектов на основе средств региональных компаний | Заинтересованность студентов в развитии информационных технологий и создание/про/разработка проектов для региональных компаний | Предоставление ресурсов/выделение бюджета на субсидирование грантов | февраль-март 2023 г. | Минестерство финансов региона |
| 3.8 | Выдача жилья молодым ученым | Наличие у сотрудников и студентов постоянного места жительства без необходимости переезда | Заключение договоров о предоставлении квартир | апрель-июнь 2023 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства региона |