

**ХАКАТОН – МТУСИ и ГУУ**

**https://studhakaton.ru/**

**Список участников ХАКАТОНА:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название проекта** | **Команда проекта** | **Краткое описание** | **ВУЗ** |
|  | **YREC** | Никита Борисович Саркисов,  Максим Дмитриевич Громов,  Владислав Максимович Романов | Портальное решение.  Организация электронной образовательной среды университета с использованием технологий с открытым исходным кодом | МТУСИ |
|  | **FARM x**  **RESTAURANT** | Мартиросян Катя  Акоповна | Цифровое решение, а именно площадку для заключения взаимовыгодного контракта между пунктом питания и фермой. Преимущество в том, что представители пункта питания сами будут диктовать свои стандарты: что нужно производить, в каком количестве, в каком качестве, какого размера должен быть продукт. | ГУУ |
|  | **TechCrunch** | Наталья Алексеевна Колотвинова,  Александр Сергеевич Морозов,  Мария Михайловна Лотова,  Лев Сергеевич Денисович | Портальное решение. Улучшающее процесс дистанционного обучения.  Команда заинтересована в улучшении качества образования института. | МТУСИ |
|  | **I see you** | Иван  Вдовин | Интеллектуальная система распознавания лиц и человеческих эмоций с применением нейросетей и анализ биометрических данных | ГУУ |
|  | **IoTChain** | Никита Эдуардович Константинов | Новые производственные технологии. Проект нацелен на создание платформы, которая позволяет объединить множество различный устройств интернета вещей в единую безопасную сеть. Актуальность проекта обусловлена его чрезвычайной востребованностью, т.к. популярность устройств интернета вещей растёт с каждым днём и они примеряются во множестве сфер жизни человека. | МТУСИ |
|  | **Цифровая**  **онлайн**  **платформа трудоустройства выпускников** | Дмитрий  Иванов | Онлайн платформа для трудоустройства выпускников. | ГУУ |
|  | **Команда №7** | Павел Валерьевич Алгазин,  Никита Олегович Левицкий | Распознание лиц.  Автоматизация процесса знакомства с новыми людьми.  Искусственный интеллект всё больше интегрируется в нашу жизнь, именно поэтому мы видим будущее в его повсеместном использовании | МТУСИ |
|  | **Arctic Pioneer** | Данил  Ушаков | Основная концепция заключается в том, что мы подходим к решениям проблем Арктики и Дальнего Востока путем создания игры симулятора, где игроку представится возможность решить проблемы данных регионов. | ГУУ |
|  | **DLDT** | Кирилл Дмитриевич Никишкин | Искусственный интеллект. Диагностика метастатического рака груди средствами машинного обучения. | МТУСИ |
|  | **Цифровая бумага** | Анастасия Яковлева | Альтернативный способ передачи информации. | ГУУ |
|  | **Team** | Максим Витальевич Борисенко,  Егор  Алексеевич Аршинов,  Юлия  Игоревна Арафаилова,  Башар  Алмамма,  Андрей Дмитриевич Чайка | Портальное решение. Проект решает задачу по оптимизации поиска производственной практики и трудоустройства студента. | МТУСИ |
|  | **МоскваПомощь** | Екатерина Балина | Проект, суть которого заключается в том, чтобы каждый житель Москвы, оказавшийся в экстренной ситуации, в которой необходимо оказание первой помощи, мог бы получить ее в кратчайшие сроки. В приложении «МоскваПомощь» любой прохожий может отметить на карте местонахождение пострадавшего и вид повреждения. | ГУУ |
|  | **YDT** | Михаил Дмитриевич Моловцев,  Ольга  Игоревна Тарарина | Искусственный интеллект. Разработанное решение решает задачу предсказания лесных возгораний. | МТУСИ |
|  | **ЮрТех** | Юлия Орлова | Платформенное решение с элементами машинного обучения, которое позволит выстроить алгоритмы для поиска взаимосвязей в российском законодательстве. Этот проект направлен на то, чтобы упростить и оптимизировать работу специалистов юридической практики. | ГУУ |
|  | **Команда разработки ИС для ВУЗов** | Алексей Алексеевич Порунов,  Габи Мурадович Габиев | Сервис для студентов/жителей. Проект нацелен на упрощение процессов проверки знаний студентов преподавателями, а также призван упростить выстраивания процесса обучения как дистанционно, так и очно. Учебные заведения отдают все большее предпочтение внедрению технологических новшеств для организации учебного процесса и упрощения взаимодействия со студентами и абитуриентами как более современному и системному способу донесения любых справочных сведений до студентов вузов. | МТУСИ |
|  | **АРТМЕХАНИКА** | Римма Бадамшина | Сервис по автоматизации всего театрального, прокатного, концертного и съемочного процесса. Представляет возможность всем участникам иметь десктопный календарь и мобильное приложение для ведения собственного расписания. На основе занятости одних объектов иные могут выстраивать свое расписание. И включая до сих принятый в сферах ручной труд (обзвон смс, информирование, ведение графика в календарях телефона). Сервис масштабируется на филармонии, концертно-прокатную деятельность, мюзиклы, цирки и прочее. | ГУУ |
|  | **Alset** | Иван Алексеевич Баранов,  Антон Игоревич Кулешов,  Юлия Павловна Арсеева | Диагностика заболеваний на основании данных электрокардиографии пациента.  Позволяет уменьшить нагрузку на медицинский персонал и сузить круг необходимых анализов для постановки точного диагноза. Таким образом уменьшая временные и финансовые затраты на обследование и дальнейшее лечение пациента. |  |

Итоги ХАКАТОНА будут коллегиально подведены в понедельник, новости с результатами появится на сайте <https://guu.ru/> .