

Большие данные, искусственный интеллект, автоматизированные системы и безопасность

Проходной балл – 13,5

| № | Заявка | Название проекта | Организация | Класс/Курс |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|
| 1 | 936210 | Набор текста на компьютере и чтение электронных книг с помощью распознавания эмоций | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 2 | 936590 | Набор текста на компьютере и чтение электронных книг с помощью распознавания эмоций | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 3 | 938059 | GigaChat робот - GPT-агент для управления мобильным роботом | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 4 | 940644 | PostON. Разработка модели машинного обучения для генерации или редактирования поста в сообществе ВК в контексте исследования пользовательского поведения | Университетская Гимназия (школа-интернат) МГУ им. М.В. Ломоносова | 11 класс |
| 5 | 947423 | GigaChat робот - GPT-агент для управления мобильным роботом | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 6 | 948588 | Управление компьютером с помощью жестов | ГБОУ Школа № 2083 | 10 класс |
| 7 | 952909 | Телеграм-бот для определения болезней сельскохозяйственных растений по фото их листьев | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 8 | 954651 | Спортивный робот для игры в арканоид | ГБОУ Школа № 1412 | 9 класс |
| 9 | 969067 | Разработка программы для персонализации и пересказа новостей по ключевым словам | ГБОУ Школа № 1580 | 10 класс |
| 10 | 977467 | Анализ влияния качества входных данных на точность работы нейросети | Лицей МПГУ | 9 класс |
| 11 | 1004182 | “СПЕШИТЬ СПЕШАЩЕГО!": РАСПОЗНАВАНИЕ ПЕШЕХОДНОГО ПЕРЕХОДА ЭЛЕКТРОСАМОКАТОМ. Часть вторая: машинное зрение. | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 12 | 1004183 | "КЕШБЭК НА СТЕРОИДАХ": выбор карты для оплаты с наибольшим кешбэком | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 13 | 1006092 | Создание чат-бота на Python для помощи в подготовке к ЕГЭ по информатике | ГБОУ Школа № 814 | 10 класс |
| 14 | 1009695 | Анализ безопасности пользовательского ввода для информации в базе данных. Обнаружение SQL инъекций с помощью рекуррентной нейронной сети на Python. | ГБОУ «Лицей «Вторая школа» им. В.Ф. Овчинникова» | 9 класс |
| 15 | 1011965 | SAID - DONE (Гумпом) | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 16 | 1012012 | SystemAID | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |

| | | | | |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|
| 17 | 1017446 | Чат-бот эксперт с ИИ "Инглиш Тьютор" | ГБОУ Школа № 2087 | 10 класс |
| 18 | 1017447 | Чат-бот эксперт с ИИ «Инглиш Тьютор» | ГБОУ Школа № 2087 | 10 класс |
| 19 | 1017449 | Игра "ENIGMA" | ГБОУ Школа № 2087 | 10 класс |
| 20 | 1017458 | E.N.I.G.M.A. | ГБОУ Школа № 2087 | 10 класс |
| 21 | 1017835 | игра ENIGMA | ГБОУ Школа № 2087 | 10 класс |
| 22 | 1018248 | “Привет, сынок!” СИСТЕМА ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ РОДНЫХ И ЗНАКОМЫХ ПОЖИЛЫМИ ЛЮДЬМИ. ЧАСТЬ ВТОРАЯ: КОНСТРУКЦИЯ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ. | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 23 | 1018254 | Умный поезд | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 24 | 1018256 | СПЕШИТЬ СПЕШАЩЕГО | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 25 | 1018485 | Жесты вместо кликов: управление компьютером с помощью ИИ | ГБОУ Школа № 2083 | 11 класс |
| 26 | 1025420 | Разработка tg-бота опросника для программистов | ГБОУ Вешняковская школа | 11 класс |
| 27 | 1033572 | Универсальная система навигации | ГБОУ Школа № 444 | 9 класс |
| 28 | 1041060 | Телеграм-бот для определения болезней сельскохозяйственных растений по фото их листьев | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 29 | 1041489 | Мобильный робот с компьютерным зрением для диагностики болезней сельскохозяйственных растений по фото их листьев | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 30 | 1049188 | Создание системы предупреждения водителей на нерегулируемом пешеходном переходе | ГБОУ Школа № 1571 | 10 класс |
| 31 | 1050050 | Разработка tg-бота опросника для программистов | ГБОУ Вешняковская школа | 11 класс |
| 32 | 1054181 | Разработка технических аспектов компьютерной игры, направленной на изучение и популяризацию космонавтики. | ГБОУ Школа №1400 | 10 класс |
| 33 | 1057941 | Портирование GNU/Linux на Android смартфон | ЧУ СОШ Олимп-Плюс | 11 класс |
| 34 | 1058325 | “СПЕШИТЬ СПЕШАЩЕГО!”: РАСПОЗНАВАНИЕ ПЕШЕХОДНОГО ПЕРЕХОДА ЭЛЕКТРОСАМОКАТОМ. Часть первая: разработка программного обеспечения. | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 35 | 1062353 | Модель распространения лесных пожаров | ГБОУ «Школа в Некрасовке» | 10 класс |
| 36 | 1063317 | Разработка мобильного веб сайта для создания задач с помощью нейросети GigaChat | ГБОУ Школа № 1552 | 10 класс |

| | | | | |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|
| 37 | 1065509 | Создание ИИ, который видит клиентов по камере и предлагает им приобрести товары в нашем кафе | НОЧУ «СОШ «Феникс» | 9 класс |
| 38 | 1068354 | Устройство для перевода азбуки Морзе и система обучения ей | ГБОУ Школа № 1392 им. Д.В. Рябинкина | 10 класс |
| 39 | 1071020 | Разработка технологии распознавания нарушений в сфере контроля за чистотой и отходами | ГБОУ Школа "Свиблово" | 10 класс |
| 40 | 1071285 | Сайт для проверки лекарств на совместимость | ГБОУ Школа № 1194 | 10 класс |
| 41 | 1073094 | Телеграм-бот для определения болезней сельскохозяйственных растений по фото их листьев | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 42 | 1074365 | Мобильный робот RomiBot с компьютерным зрением для определения болезней сельскохозяйственных растений (помидоров) по фото их листьев. | ГБОУ Школа № 1528 | 10 класс |
| 43 | 1075929 | Автоматизация приоритезации задач тестирования при помощи графовых подходов машинного обучения | ГБОУ «Школа № 354 им. Д.М. Карбышева» | 11 класс |
| 44 | 1076622 | Устройство для приёма лекарств по расписанию | ГБОУ Школа № 1571 | 10 класс |
| 45 | 1076698 | Score Tracker - сервис для обработки заказов | ГБОУ Школа № 1861 «Загорье» | 10 класс |
| 46 | 1078338 | Создание печатной машинки стикеров Брайля на основе esp8266 | ГБОУ Школа № 1793 | 10 класс |
| 47 | 1078660 | Многопользовательские заметки «Органайзер» | ГБОУ Школа № 2036 | 11 класс |
| 48 | 1078731 | Многопользовательские заметки «Органайзер» | ГБОУ Школа № 2036 | 11 класс |
| 49 | 1078913 | Корректор биоритмов | ГБОУ Школа №2065 | 10 класс |
| 50 | 1078962 | Мониторинг тренировок на основе компьютерного зрения | ГБОУ Школа №2065 | 10 класс |
| 51 | 1078979 | Мониторинг тренировок с использованием технологий компьютерного зрения | ГБОУ Школа №2065 | 10 класс |
| 52 | 1079285 | Создание Telegram-бота "Дневник здоровья" | ГБОУ Школа № 1353 | 10 класс |
| 53 | 1079756 | Использование искусственного интеллекта в изучении наук на примере приложения "Помощь при подготовке к ОГЭ с применением нейросетей" | ГБОУ Школа № 1577 | 11 класс |
| 54 | 1079785 | Телеграм-бот для рекомендации книг, музыки, фильмов | ГБОУ Школа № 727 | 10 класс |
| 55 | 1079786 | Телеграм-бот для рекомендаций книг, музыки и фильмов | ГБОУ Школа № 727 | 10 класс |
| 56 | 1079888 | Разработка системы для распознавания готовности различных культур овощей и | ГБОУ Школа № 1353 | 10 класс |

| | | | | |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|
| | | фруктов к сбору при помощи компьютерного зрения | | |
| 57 | 1080758 | Создание платформы для изучения нейросетей | ГБОУ Школа № 2126 «Перово» | 8 класс |
| 58 | 1080812 | Программа распознавания лиц. База данных. | ГБОУ Школа «Свиблово» | 10 класс |
| 59 | 1080858 | Анализ кредитоспособности клиентов Хоум банка на основе алгоритмов машинного обучения | ГБОУ Школа № 1591 | 10 класс |
| 60 | 1082312 | Сервис распознавания голоса для ведения медицинской документации | ГБОУ Школа № 1788 | 10 класс |
| 61 | 1082538 | Сервис фиксации нарушений ПДД на арендных СИМ с помощью машинного зрения | ГБОУ Школа № 1430 | 11 класс |
| 62 | 1082794 | Бот-помощник для изучения английского языка разговорным методом | ГБОУ Школа № 771 | 10 класс |
| 63 | 1083349 | Голосовой помощник для изучения английского языка через разговорную практику. | ГБОУ Школа № 771 | 10 класс |
| 64 | 1083636 | Обучение модели нейронной сети для распознавания жестов | ГБОУ Школа № 2114 | 10 класс |
| 65 | 1083658 | FACE-ID при входе в полигон | ГБОУ Школа №2065 | 10 класс |
| 66 | 1083725 | Цифровая обработка снимков сварочных швов газовых труб, сделанных радиографическим прибором «ТРАНСКАН» | ГБОУ школа №2083 | 10 класс |
| 67 | 1083869 | HiLang ТЕХНОЛОГИЯ КОНТЕКСТНОГО ИЗУЧЕНИЯ ТРУДНЫХ И РЕДКИХ СЛОВ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА С ПОМОЩЬЮ GPT | ГБОУ Школа № 1535 | 11 класс |
| 68 | 1087930 | Разработка интеллектуальной системы кормления домашних питомцев | ГБОУ Школа им.А.Боровика | 10 класс |
| 69 | 1088283 | Шлагбаум с распознаванием объектов и отправкой незнакомцев в чат | ГБОУ Школа №2065 | 10 класс |
| 70 | 1088306 | Мобильное приложение для проверки правильности решений задач по геометрии «Евклид» | ГБОУ Школа № 1799 | 10 класс |
| 71 | 1088391 | Проектная работа Система распознавания текста при помощи обращения к искусственному интеллекту «Умный помощник» | ГБОУ Школа №2065 | 9 класс |
| 72 | 1088496 | Система биометрической аутентификации | ГБОУ Школа № 2045 имени Героя Российской Федерации Д.А. Разумовского | 10 класс |
| 73 | 1088550 | Скамейка с подогревом | ГБОУ Школа № 947 | 11 класс |
| 74 | 1089082 | Проектная работа Система распознавания текста при помощи обращения к искусственному интеллекту «Умный помощник» | ГБОУ Школа №2065 | 9 класс |

| | | | | |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|
| 75 | 1089241 | Подсчёт товаров на конвейерной ленте | ГБОУ Школа № 1552 | 10 класс |
| 76 | 1089745 | Разработка аппаратно-программного комплекса для отработки системы управления коллаборативными роботами и роботами манипуляторами с помощью естественных движений рук оператора (жестов). | ГБОУ «Воробьевы горы» | 9 класс |
| 77 | 1090226 | "Бомба-ракетка": Умная ракетка для совершенствования навыков игры в пинг-понг | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 78 | 1090298 | Программа для скорочтения | ГБОУ Школа № 2115 | 10 класс |
| 79 | 1090610 | Маска-Будильник | ГБОУ Школа им.А.Боровика | 10 класс |
| 80 | 1090630 | «Med-helper» - модуль диагностических запросов для цифрового медицинского помощника | Гимназия РУТ (МИИТ) | 10 класс |
| 81 | 1090668 | Demento Mori!" СИСТЕМА ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ РОДНЫХ И ЗНАКОМЫХ ПОЖИЛЫМИ ЛЮДЬМИ. ЧАСТЬ ПЕРВАЯ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ. | ГБОУ Школа № 1535 | 10 класс |
| 82 | 1090719 | Рецептурная карта по фото ингредиентов | ГБОУ Школа № 1449 | 10 класс |
| 83 | 1091345 | Haptic Vision. Осязательное зрение | ГБОУ Школа № 924 | 10 класс |
| 84 | 1091407 | Stellar | ГБОУ Школа № 1208 | 10 класс |
| 85 | 1091411 | Система автоматизированной оцифровки документов с использованием технологий искусственного интеллекта NEUROSCAN | ГБОУ Школа № 1542 | 10 класс |
| 86 | 1091499 | DrClick | ГБОУ Школа № 1375 | 10 класс |
| 87 | 1091663 | Умная камера с функцией распознавания одежды | ГБОУ Школа № 1544 | 10 класс |
| 88 | 1091687 | Трассировка пути для рендеринга 3D моделей | ГБОУ Школа №1636 | 10 класс |
| 89 | 1091751 | Система мониторинга за больными в неподвижном состоянии с помощью компьютерного зрения | ГБОУ Школа №2065 | 10 класс |
| 90 | 1091999 | Веб-сайт по тайм-менеджменту U-Time | ГБОУ Школа № 1502 | 10 класс |
| 91 | 1092112 | Find My Doc | ГБОУ Школа имени Маршала В.И. Чуйкова | 10 класс |
| 92 | 1092167 | Мобильное приложение для изучения Алгебры и Математического Анализа | ГБОУ Школа № 648 | 10 класс |
| 93 | 1092192 | Умный кассовый аппарат на основе компьютерного зрения | ГБОУ Школа № 1542 | 10 класс |
| 94 | 1092245 | «Health-assistant» - модуль диагностических запросов для медицинского консультанта | ОАНО Школа ЦПМ | 9 класс |

| | | | | |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|
| 95 | 1092488 | Система регулирования дорожного трафика с помощью компьютерного зрения | ГБОУ Вешняковская школа | 10 класс |
| 96 | 1092555 | Антифишинговое расширение для браузера | ГБОУ Школа № 2045 имени Героя Российской Федерации Д.А. Разумовского | 9 класс |
| 97 | 1092663 | Анализатор свежести продуктов в холодильных установках | ГБОУ Школа № 627 | 10 класс |
| 98 | 1092762 | «Телеграм-бот, отвечающий на часто задаваемые вопросы администрации школы родителями «Заботливый сервис»» | ГБОУ Школа № 368 «Лосиный остров» | 10 класс |
| 99 | 1092887 | Разработка телеграмм-бота-логопеда | Школа в Некрасовке | 10 класс |
| 100 | 1092911 | ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ ШКОЛЬНОЙ СТОЛОВОЙ НА ОСНОВЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ | ГБОУ Школа №2065 | 10 класс |
| 101 | 1092949 | Программа для поддержания здоровья во время работы за компьютером | ГБОУ Школа № 1502 | 10 класс |
| 102 | 1093294 | Система "Pets hunter" для отслеживания домашних животных | ГБОУ Школа № 1363 | 10 класс |
| 103 | 1093705 | Робот помощник для тренировок по плаванию "SwimBot" | ГБОУ Школа № 1547 | 8 класс |
| 104 | 1094495 | Сигнализатор утечки бытового газа | ГБОУ Школа № 1158 | 10 класс |
| 105 | 1094597 | Разработка приложения «Notes» для автоматизации процесса фиксирования и распределения задач | ГБОУ Школа №1566 | 10 класс |
| 106 | 1094604 | Разработка приложения «Notes» для автоматизации процесса фиксирования и распределения задач | ГБОУ Школа №1566 | 10 класс |
| 107 | 1094780 | Система для ранней диагностики заболеваний с использованием ИИ. High accuracy petri dish analyzer. | ГБОУ Школа № 1514 | 11 класс |
| 108 | 1095064 | Система сбора, анализа и визуализации данных о массе потребляемого питомцем корма | ГБОУ Школа № 1538 | 10 класс |
| 109 | 1095111 | Программный комплекс для автоматизации работы SMM менеджера telegram канала | ГБОУ Школа № 1538 | 10 класс |
| 110 | 1095206 | Omilia (Telegram-бот) | ГБОУ Школа № 924 | 10 класс |
| 111 | 1095611 | “Маршрут Мечты” сайт для поиска прогулочных маршрутов под любое настроение | ГБОУ Школа № 1158 | 10 класс |
| 112 | 1095673 | Техническая часть антивейп-системы | ГБОУ «Школа «Бескудниково» | 10 класс |
| 113 | 1095902 | DROPLETANGLE — ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ КРАЕВОГО УГЛА | ГБОУ Школа №1532 | 10 класс |

| | | | | |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------|
| | | СМАЧИВАНИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА СМАЧИВАЕМОСТИ ПОВЕРХНОСТИ | | |
| 114 | 1096010 | HiLang - ТЕХНОЛОГИЯ КОНТЕКСТНОГО ИЗУЧЕНИЯ ТРУДНЫХ И РЕДКИХ СЛОВ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА С ПОМОЩЬЮ ИИ | ГБОУ Школа № 1535 | 11 класс |
| 115 | 1096071 | Создание стационарных электронных часов с синхронизацией времени по NTP. | ГБОУ Школа №1566 | 10 класс |
| 116 | 1096089 | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ НАСТРОЙКИ 3D СКАНЕРА | ГБОУ Школа № 2120 | 10 класс |
| 117 | 1096125 | Универсальная многопользовательская электронная библиотека | ГБОУ Школа №1636 | 10 класс |
| 118 | 1096338 | Создание Математической Модели для Имитации Человеческих Эмоций | ГБОУ Школа № 1580 | 10 класс |
| 119 | 1096602 | 3D сканер автоматизированный | ГБОУ Школа № 2120 | 10 класс |
| 120 | 1096926 | FinanceFlow | ГБОУ Школа № 2083 | 10 класс |
| 121 | 1096966 | Использование технологий компьютерного зрения для повышения узнаваемости фотороботов | ЧУ СОШ «Олимп- Плюс» | 11 класс |
| 122 | 1097020 | Нейросеть для изучения английского языка TermifyAi | ГБОУ Школа № 2044 имени А.М. Серебрякова | 10 класс |
| 123 | 1097021 | Шифрование и методы шифрования | ГБОУ Школа № 293 | 11 класс |
| 124 | 1097078 | Разработка универсальной библиотеки для создания физических движков игр | ГБОУ «Курчатовская школа» | 11 класс |
| 125 | 1097118 | Практическая реализация вычислительного блока на лазерах | ГБОУ Школа № 41 | 10 класс |
| 126 | 1097222 | Исследование алгоритма Proximal Policy Optimization (PPO) для обучения агента в игре 2048: автоматизированная оптимизация гиперпараметров и детальный анализ метрик | ГБОУ Школа № 1363 | 10 класс |
| 127 | 1097315 | Роботизированная система для сортировки индивидуальных наборов сортов кофе | ГБОУ Школа № 444 | 10 класс |
| 128 | 1097400 | Omilia | ГБОУ Школа № 924 | 9 класс |
| 129 | 1097421 | Система обучения танцам и йоге с помощью компьютерного зрения | ГБОУ Школа № 2083 | 11 класс |
| 130 | 1097455 | Автоматизированная игра на гитаре ARDUINO | ГБОУ Школа № 1392 им. Д.В. Рябинкина | 10 класс |
| 131 | 1097459 | ОсанкиN | ГБОУ Школа № 1535 | 11 класс |
| 132 | 1097498 | Программный комплекс автоматизированной настройки защиты роутеров | ГБОУ Школа № 1537 | 11 класс |

| | | | | |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| 133 | 1097505 | «Медицинский навигатор» - модуль диагностических запросов для цифрового медицинского помощника | ГБОУ Школа № 1580 | 8 класс |
| 134 | 1097642 | Программное сопровождение волонтерской помощи людям с ограниченными возможностями | ГБОУ Школа № 1537 | 11 класс |
| 135 | 1097658 | Электростеллаж | ГБОУ Школа № 1034 | 10 класс |
| 136 | 1097661 | Информационное агрегирование волонтерской деятельности в сфере помощи людям с ограниченными возможностями | ГБОУ Школа № 1537 | 11 класс |
| 137 | 1097670 | РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ТОЧНОГО ОТСЛЕЖИВАНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ РУК В 3D-ПРОСТРАНСТВЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ MEDIAPIPE И ТРИАНГУЛЯЦИИ | ГБОУ Школа № 924 | 10 класс |
| 138 | 1102163 | Разработка автономной системы мониторинга безопасности автономных систем отопления жилых и хозяйственных помещений | ГБОУ Школа № 1523 | 8 класс |