**Проектное предложение**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип проекта | *Исследовательский* |
| Название проекта | *Автоматизация распознавания лиц на изображении и идентификация их по базе данных* |
| Подразделение инициатор проекта | *Московский институт электроники и математики имени А. Н. Тихонова Национального исследовательского университета Высшая школа экономики* |
| Руководитель проекта | *Внуков А.А.* |
| Описание содержания проектной работы | *Разработка алгоритмов, реализация программ, тестирование* |
| Цель и задачи проекта | *Выделение лиц на изображении* |
| Виды деятельности, выполняемые студентом в проекте/отрабатываемые навыки | *Изучение научной литературы по теме, анализ существующих методов, составление отчета.* |
| Сроки реализации проекта | *09.01.2018 – 21.03.2018* |
| Количество кредитов | *2 на студента* |
| Тип занятости студента | *Частичный* |
| Интенсивность (часы в неделю) | *50 астрономических часов / проект* |
| Вид проектной деятельности | *Индивидуальная* |
| Требования к студентам, участникам проекта | *Базовые знания курса алгоритмизации и программирования* |
| Планируемые результаты проекта | *Проведенный анализ, предложенный вариант алгоритма, отчет* |
| Формат представления результатов, который подлежит оцениванию (отчет студента по проекту) | *Отчет* |
| Критерии оценивания результатов проекта | *Количественные и качественные критерии оценивания формируются руководителем проекта* |
| Количество вакантных мест на проекте | *1* |
| Критерии отбора студентов в проект (применяются в случае большого количества заявок на проект) | *Собеседование* |
| Образовательные программы | *Прикладная математика* |
| Территория | *Удаленно* |