**Проектное предложение**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип проекта | *Прикладной* |
| Название проекта | *Подготовка заданий для проведения олимпиады по математике для студентов образовательной программы «Прикладная математика» МИЭМ НИУ ВШЭ 1-ого курса* |
| Подразделение инициатор проекта | *Московский институт электроники и математики имени А. Н. Тихонова Национального исследовательского университета Высшая школа экономики* |
| Руководитель проекта | *Парусникова А.В.* |
| Описание содержания проектной работы | *Составление пакета заданий для олимпиадной работы по математике для студентов ПМ МИЭМ НИУ ВШЭ* |
| Цель и задачи проекта | *Исследование аналогичных пакетов олимпиадных работ, проведение олимпиадной работы по математике на базе МИЭМ НИУ ВШЭ* |
| Виды деятельности, выполняемые студентом в проекте/отрабатываемые навыки | *Изучение литературы по теме, составление авторского пакета заданий, работа в команде, оформление заданий в редакторе* |
| 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 | *Групповая (5 человек)* |
| Требования к студентам, участникам проекта | *Базовые знания курсов математического анализа, линейной алгебры и аналитической геометрии, алгебры. Среднее арифметическое итога по этим предметам >= 7* |
| Планируемые результаты проекта | *Проведение олимпиадной работы по математике среди студентов образовательной программы «Прикладная математика» МИЭМ НИУ ВШЭ 1ого курса 22* |
| Формат представления результатов, который подлежит оцениванию (отчет студента по проекту) | *Pdf документ с описанием результатов, а также представлением самого пакета заданий* |
| Критерии оценивания результатов проекта | *Количественные и качественные критерии оценивания формируются руководителем проекта* |
| Количество вакантных мест на проекте | *5* |
| Критерии отбора студентов в проект (применяются в случае большого количества заявок на проект) | *Собеседование* |
| Образовательные программы | *Прикладная математика* |
| Территория | *Удаленно* |