**Проектное предложение**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип проекта | *Прикладной* |
| Название проекта | *Проведение предпроектного обследования для проектирования системы автоматизации контроля качества на пивоваренном предприятии* |
| Подразделение инициатор проекта | *Московский институт электроники и математики имени А. Н. Тихонова Национального исследовательского университета Высшая школа экономики* |
| Руководитель проекта | *Белов Александр Владимирович* |
| Описание содержания проектной работы | *Исследование литературных источников, анализ бизнес-процессов и формирование технических требований с целью выявления эффективных решений при автоматизации операций контроля качества продукции пивоваренного предприятия*  |
| Цель и задачи проекта | *Цель: формирование технического задания для проектирования системы автоматизации контроля качества*  |
| Виды деятельности, выполняемые студентом в проекте/отрабатываемые навыки | *Отрабатываемые навыки:**- Моделирование бизнес-процессов**- Анализ литературных источников* |
| 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 | *Групповой* |
| Требования к студентам, участникам проекта | *Умение извлекать и преобразовывать информацию; навыки моделирования процессов* |
| Планируемые результаты проекта | *Аналитический текст* |
| Формат представления результатов, который подлежит оцениванию (отчет студента по проекту) | *Аналитический текст* |
| Критерии оценивания результатов проекта | *Количественные и качественные критерии оценивания формируются руководителем проекта* |
| Количество вакантных мест на проекте | *3* |
| Критерии отбора студентов в проект (применяются в случае большого количества заявок на проект) | *Собеседование* |
| Образовательные программы | *Прикладная математика* |
| Территория | *Удаленно* |