**Проектное предложение**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип проекта | *прикладной* |
| Название проекта | *Исследование структур и топологий системы запасных частей, инструментов и принадлежностей* |
| Подразделение инициатор проекта | *ДКИ МИЭМ НИУ ВШЭ* |
| Руководитель проекта | *Полесский Сергей Николаевич* |
| **Описание содержания проектной работы** | *Провести исследование литературы и стандартов, в том числе и зарубежных стандартов по системам запасных частей, инструментов и принадлежностей* |
| **Цель и задачи проекта** | *Цель – написание обзора и сравнения структур*  *Задачи –*   * *поиск литературы;* * *сравнительный анализ;* * *создание отчета;* * *разработка презентации по итогам выполнения проекта.* |
| **Виды деятельности, выполняемые студентом в проекте/отрабатываемые навыки** | * *исследовательские навыки;* * *работа с зарубежной литературой;* * *самостоятельный исследовательский поиск;* * *разработка презентаций;* * *документирование результатов разработки.* |
| Сроки реализации проекта | *1 декабря 2017 - 15 июня 2018* |
| Количество кредитов | *4* |
| Тип занятости студента | *Работа на месте, возможность удаленной работы* |
| Интенсивность (часы в неделю) | *5* |
| Вид проектной деятельности | * *разработка проектной и рабочей документации, оформление отчетов по законченным проектным и конструкторским работам.* |
| Требования к студентам, участникам проекта | * *аналитический склад ума;* * *дисциплинированность;* * *навыки работы в PowerPoint, Math CAD;* * *склонность к самостоятельному исследовательскому поиску;* * *умение писать обзор литературы.* |
| **Планируемые результаты проекта** | * *Задание на проектирование.* * *Отчет по выполнению проекта.* * *Презентация для защиты проекта.* |
| **Формат представления результатов, который подлежит оцениванию (отчет студента по проекту)** | * *отчет по выполнению проекта;* * *презентация.* |
| **Критерии оценивания результатов проекта** | *Проект оценивается по 10-балльной шкале, с учетом результатов защиты проекта перед комиссией.*  *Оценивается*   * *соответствие проекта заданию на проектирование;* * *своевременность выполнения этапов работы;* * *качество оформления отчета.* |
| Количество вакантных мест на проекте | *1* |
| Критерии отбора студентов в проект (применяются в случае большого количества заявок на проект) | * *Студенты образовательной программы* * *В случае множественных заявок приоритет имеют студенты, первыми заявившие о выборе проекта, в том числе по почте и при личной беседе с руководителем проекта.* |
| Образовательные программы | *Информатика и вычислительная техника 09.03.01* |
| Территория | *Таллинская ул., д.34* |