**Для практической подготовки в форме проекта (инициатор – работник НИУ ВШЭ[[1]](#footnote-1))**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип элемента практической подготовки | *Проект* |
| Если проект, тип проекта | *Прикладной* |
| Наименование проекта | Разработка приложения для саммаризации сообщений в групповых чатах в WhatsApp/Telegram/Viber (на материале родительских чатов) |
| Подразделение инициатор проекта | Департамент филологии |
| Руководитель проекта | *Москвина Анна Денисовна* |
| Основное место работы руководителя проекта в НИУ ВШЭ | *Старший преподаватель департамента филологии НИУ ВШЭ-СПб* |
| Контакты руководителя (адрес эл. почты) | *admoskvina@hse.ru* |
| Соруководители проекта от НИУ ВШЭ *(если имеются)* | *-* |
| Контакты соруководителей от НИУ ВШЭ (адрес эл. почты) | *-* |
| Основная проектная идея / описание решаемой проблемы | Разработка сервиса, который помог бы решить проблему перегруженности информацией в групповых чатах, упростить и ускорить обработку сообщений пользователем |
| Цель и задачи проекта | *Цель: создание приложения для саммаризации сообщений в групповых чатах*  *Задачи:*  *1. Собрать датасет для обучения моделей*  *2. Обучить модели и выбрать лучшие*  *3. Разработать интерфейс приложения* |
| Проектное задание | *1. Сбор материала (сообщения из групповых чатов)*  *2. Ручная или полуавтоматическая разметка датасета*  *3. Классификация сообщений по категориям «флуд»/«важное»*  *4. Деление единого массива чата на отдельные смысловые куски (диалоги)*  *5. Выделение ключевых слов для каждого диалога*  *6. Тематическое моделирование диалогов*  *7. Абстрактная саммаризация диалогов* |
| Планируемые результаты проекта, специальные или функциональные требования к результату | Готовое приложение для саммаризации сообщений в групповых чатах |
| Дата начала проекта | *19.12.2022* |
| Дата окончания проекта | *15.06.2023* |
| Трудоемкость (часы в неделю) на одного участника | *3* |
| Предполагаемое количество участников (вакантных мест) в проектной команде | *2* |
| Названия вакансий (ролей), краткое описание задач по каждой вакансии, количество кредитов и критерии отбора для участников проекта *(если характер работ для всех участников совпадает, описывается одна вакансия)*  *Кредиты на 1 участника рассчитываются по формуле: продолжительность в неделях \* трудоемкость проекта в часах / 25* | *Вакансия №1: организатор-исследователь*  *Задачи: отслеживание соблюдения сроков, распределение задач, подбор релевантных методов их выполнения*  *Количество кредитов:3*  *Критерии отбора на вакансию: ответственность, трудолюбие, дисциплинированность* |
| *Вакансия №2: программист-исследователь*  *Задачи: разметка датасета, создание кода, тестирование промежуточных результатов*  *Количество кредитов: 3*  *Критерии отбора на вакансию: ответственность, трудолюбие, дисциплинированность* |
|  |
| Общее количество кредитов | *6* |
| Форма итогового контроля | *Экзамен* |
| Формат представления результатов, который подлежит оцениванию | *Презентация* |
| Формула оценки результатов, возможные критерии оценивания результатов с указанием всех требований и параметров | *формула результирующей оценки*  *Оитог.накопит.* =  *0,5· Осам. раб.*  *+ 0,5·Оэкзамен, где*  *Осам. раб.* – оценка за самостоятельные работы;  *Оэкзамен* – оценка за экзамен; |
| Возможность пересдач при получении неудовлетворительной оценки | *Да* |
| Ожидаемые образовательные результаты проекта | *Навыки проектной и командной работы, программирования, основ веб-дизайна* |
| Особенности реализации проекта: территория, время, информационные ресурсы и т.п. | *Адрес: наб. канала Грибоедова, 123, график – гибкий, по предварительной договоренности,*  *Ресурсы: информационные ресурсы ВШЭ и организаций партнеров* |
| Рекомендуемые образовательные программы | *Языковые технологии в бизнесе и образовании* |
| Требуется резюме студента | *Нет* |
| Требуется мотивированное письмо студента | *Нет* |

1. Не исключается реализация проектов, инициированных работником НИУ ВШЭ с привлечением организаций-партнеров. [↑](#footnote-ref-1)