**Проектное предложение**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип проекта | *Исследовательский* |
| Название проекта | **Машинное обучение в антикоррупционной экспертизе нормативно-правовых актов**  |
| Подразделение инициатор проекта | *Проектно-учебная лаборатория антикоррупционной политики (ПУЛАП) НИУ ВШЭ* |
| Руководитель проекта | *Поросенков Геннадий Андреевич, эксперт Проектно-учебной лаборатории антикоррупционной политики НИУ ВШЭ* |
| Заказчик проекта / востребованность проекта | *Проектно-учебная лаборатория антикоррупционной политики (ПУЛАП) НИУ ВШЭ*  |
| Основная проектная идея / описание решаемой проблемы | *Инструмент антикоррупционной экспертизы, установленный ФЗ «Об антикоррупционной экспертизе нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов» от 17.07.2009 № 172-ФЗ, призван выявлять и устранять коррупциогенные факторы, содержащиеся в нормативно-правовых актах и их проектах. Постановлением Правительства Российской Федерации от 26.02.2010 № 96 «Об антикоррупционной экспертизе нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов» определены 12 соответствующих коррупциогенных факторов. В силу существенного количества актов и их проектов, перегруженности органов прокуратуры и Министерства юстиции, низкой активности независимых экспертов процесс антикоррупционной экспертизы осуществляется недостаточно эффективно. В рамках проекта участникам предлагается подготовить данные для последующего машинного обучения с целью автоматизации антикоррупционной экспертизы.* |
| Цель проекта  | *Цель проекта – подготовить данные для обучения модели, осуществляющей антикоррупционную экспертизу нормативно-правовых актов и их проектов.**Этапы реализации проекта:* 1. *Исследование методики антикоррупционной экспертизы;*
2. *Подготовка списка нормативно-правовых актов для обучения модели;*
3. *Выделение списка признаков коррупциогенности с указанием конкретных цитат;*
4. *Создание полноценного датасета со списком актов и признаками коррупциогенности*

*В зависимости от числа записавшихся студентов предполагается охватить соответствующее количество нормативно-правовых актов, прошедших процедуру антикоррупционной экспертизы.*  |
| Планируемые результаты проекта, специальные или функциональные требования к результату | Датасет, на основании которого будет обучена модель по осуществлению антикоррупционной экспертизы нормативно-правовых актов и их проектов |
| Требования к участникам с указанием ролей в проектной команде при групповых проектах | *Интерес к антикоррупционной проблематике, к машинному обучению* |
| Количество вакантных мест на проекте | *30* |
| Проектное задание  | Датасет, на основании которого будет обучена модель по осуществлению антикоррупционной экспертизы нормативно-правовых актов и их проектов |
| Критерии отбора студентов  | *Заинтересованность в получении прикладных результатов; погруженность в антикоррупционную проблематику; резюме и мотивационное письмо.* |
| Сроки и график реализации проекта  | *07.10.2021 – 01.03.2022* |
| Трудоемкость (часы в неделю) на одного участника | *5 ч* |
| Количество кредитов | *4 кредита* |
| Форма итогового контроля | *Экзамен (выставление оценок в ведомости)*  |
| Формат представления результатов, который подлежит оцениванию | Датасет, на основании которого будет обучена модель по осуществлению антикоррупционной экспертизы нормативно-правовых актов и их проектов, в форме CSV и/или xlsx |
| Образовательные результаты проекта  | *Навыки исследовательской и прикладной деятельности в антикоррупционной сфере**Навыки индивидуальной проектной работы* |
| Критерии оценивания результатов проекта с указанием всех требований и параметров  | *Орезультирующая = 0,2\*Оактивность + 0,5\*Оаналитический документ + 0,3\*Опрезентация* |
| Возможность пересдач при получении неудовлетворительной оценки | *да* |
| Рекомендуемые образовательные программы | *Без ограничений* |
| Территория | *Мероприятия проекта реализуются ОНЛАЙН (ZOOM).* *Место нахождения ПУЛАП НИУ ВШЭ: Москва, ул. Мясницкая, д. 20, каб. 407.* |