**Методические рекомендации**

**по защите результатов исследовательской деятельности студентов**

**Требования к защите учебного проекта**

**Презентация** - это наглядное представление окружающим того, каким был замысел, и что получилось. В результате совместного ре­шения проблемы. В ходе презентации необходимо:

*-* четко и ярко представить полученный исследовательский/проектный продукт;

*-* рассказать о том, какие идеи возникли в ходе работы над исследованием/про­ектом;

*-* с какими трудностями пришлось столкнуться, и как они были преодолены;

**Правила процедуры защиты**

**1.Время выступления - презентация исследования/проекта:** каждой группе и отдельному выступающему на сообщение отводится не более 7 минут.

**2. Время на обсуждение:** после презентации дается время на об­суждение, в котором принимают участие все остальные слуша­тели. На обсуждение отводится 2-3 минуты.

**3. Форма презентации:** студенты, работавшие над исследованием/проектом, предоставляют итоговую презен­тацию.

**4.** **Ведущий презентации:** вести презентацию может один участ­ник или несколько (если они работали над исследованием/проектом в группе)

**5.** **Форма обсуждения:** после завершения презентаций всех участ­ников, начинается обсуждение с выполнением условий:

*-* перечислить три наиболее сильные стороны презентационного материала;

*-* перечислить два момента, требующих доработки;

*-* внести свои предложения по усовершенствованию исследования/проекта;

- сделать итоговый вывод и выставить общий балл за выступле­ние (на основе оценочной таблицы).

**Критерии оценки учебного проекта:**

1) важность темы исследования/проекта;

2) глубина исследования проблемы;

3) оригинальность предложенных решений;

4) качество выполнения продукта;

5) убедительность презентации.

**Рейтинговая оценка учебного проекта**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Оценка** **этапов** | **Критерии оценки** | **Баллы** |
| **Оценка** **работы над****проектом** | Актуальность и новизна предлагаемых решений, сложность темы | 1 - 5 |
| Объем разработок и количество предлагаемых решений | 1 - 5 |
| Практическая ценность | 1 - 5 |
| Качество оформления материалов исследования/проекта | 1 - 5 |
| **Оценка** **защиты проекта** | Качество устного выступления | 1 - 5 |
| Проявление глубины ишироты представлений по излагаемой теме/предмету | 1 - 5 |
| Ответы на вопросы преподавателя/аудитории | 1 - 5 |

**Итоговая оценка (балл):**

**31 - 35** баллов - «отлично» (от 89 до 100%);

**26 - 30** баллов - «хорошо» (от 75 до 85%);

**21 - 25** баллов - «удовлетворительно» (от 60 до 71%);

менее **21** балла - «неудовлетворительно» (менее 60%).