

ПОЛОЖЕНИЕ № 5 **Направление «Проект»**

1. В рамках международного ученического конкурса «Ступени» проводится конкурс проектов.

Номинации:

Номинации:

- Лучший учебный проект по естественным предметам, изучаемым в рамках школьной программы
- Лучший учебный проект по гуманитарным предметам, изучаемым в рамках школьной программы
- Лучшая исследовательская работа по естественным предметам, изучаемым в рамках школьной программы
- Лучшая исследовательская работа по гуманитарным предметам, изучаемым в рамках школьной программы

2. Критерии оценки конкурсных работ:

- актуальность выбранной темы, её оригинальность;
- полнота использованной информации, разнообразие ее источников;
- соответствие выбранных средств цели и содержанию работы;
- личная заинтересованность автора, его вовлеченность в работу;
- практическое значение проекта.

Общее максимальное количество баллов — **25 баллов** (максимальная оценка по каждому аспекту — 5 баллов).

3. Технические требования к представляемым на конкурс работам:

3.1. По виду проекта:

- материальные (учебные пособия, модели, макеты, произведения изобразительного или декоративно-прикладного искусства, книги, альбомы, видеофильмы, мультфильмы, мультимедийные продукты, выставки и др.);
- действенные (экскурсия, спектакль, классный час, выставка, викторина, игра, концерт и др.);
- письменные (исследовательская работа, статья, брошюра, буклет, инструкция, памятка, рекомендации и др.)

3.2. Структура работы:

3.2.1 Пояснительная записка (объем не более 2 печатных страниц).

Примерная структура: общие сведения о проекте, цель, задачи, актуальность, краткое описание работы над проектом, описание продукта, основные итоги, список использованной литературы, иные использованные источники.

3.2.2. Отзывы по итогам апробации проекта (если таковые имеются).

3.3. Технические параметры:

Проект оформляется на листах формата А4.

Выставляются поля: левое поле — 20 мм, правое — 10 мм, верхнее — 15 мм, нижнее — 15 мм.

Требования к текстовому оформлению исследовательской работы (проекта):

- шрифт Times New Roman;
- размер шрифта — 14;
- междустрочный интервал — 1,5 (полуторный);
- выравнивание текста на странице — по ширине;
- обязательны абзацные отступы (размер отступа на усмотрение автора).

Страницы работы должны быть пронумерованы, титульная страница не нумеруется. Номер

страницы располагается внизу по центру.

Образец оформления титульной страницы — см. Приложение.

Не допускается использование в оформлении исследовательской работы рамок и других элементов для украшения.

Заголовок раздела печатается полужирным шрифтом, с заглавной буквы и без точки в конце. Переносить слова в заголовках не допускается. Между текстом и заголовком делается отступ в 2 интервала.

Каждая глава исследовательской работы оформляется с новой страницы. Главы нумеруются арабскими цифрами (1., 2., ...). В нумерации параграфа идет номер главы, точка, номер параграфа (например, 1.1., 1.2., 1.3. и т.д.).

Если параграфы содержат пункты, то пункты нумеруют тремя цифрами через точку, например, 1.1.1., 1.1.2., и т.д., где первая цифра - номер главы, вторая - номер параграфа, третья - номер пункта.

В тексте не рекомендуется активно использовать сокращения, кроме общепринятых, представленных в словаре Д. И. Алексеева «Словарь сокращений русского языка».

При упоминании в тексте исследовательского проекта имен и фамилий известных людей (авторы, ученые, исследователи, изобретатели и т.п.), инициалы ставятся перед фамилией.

Если в тексте используются формулы, необходимо дать пояснение используемым символам (например, $A+B=C$, где A — количество конфет у Маши, B — количество конфет у Даши, C — общее количество).

Рисунки и фотографии, графики и диаграммы, чертежи и таблицы должны быть расположены в конце проекта после «Списка используемой литературы» на отдельных страницах в приложениях (например: Приложение 1, Приложение 2, ...). Надпись «Приложение №» располагается в правом верхнем углу.

Все рисунки в приложениях нумеруются и подписываются. Название помещают под рисунком (например: Рис. 1. Кормушка для синиц, Фото 1. Лес зимой, График 1. Изменение параметра продаж, Диаграмма 1. Динамика роста пшеницы).

Таблицы в приложениях также должны быть пронумерованы и озаглавлены. В таблицах для строк текста применяется одинарный интервал. Нумерацию и название располагают под таблицей (Таблица 1. Успеваемость учащихся школы).

При оформлении исследовательской работы в конце предложения, в котором ссылаются на приложение, необходимо указать номер приложения (например, Приложение 1). Каждый проект в обязательном порядке должен включать в свой состав приложения.

4. Защита проекта

4.1. Публичная защита проводится в форме видеозаписи устного выступления и сопровождается мультимедийной презентацией.

Регламент устного выступления — до 7 минут.

Рекомендуемое количество слайдов в презентации — до 12.

4.2. План защиты:

- формулировка темы проекта/исследовательской работы;
- сообщение о цели проекта/исследовательской работы;
- обоснование выбора темы;
- обоснование потребности в проведении проделанной работы;
- рассказ о конструктивных, технологических, экологических, эстетических, экономических и маркетинговых аспектах проделанной работы;
- краткая историческая справка по теме проекта/исследовательской работы;
- рассказ о ходе выполнения проекта/исследовательской работы;
- описание проблем, возникших в ходе практической работы, и выбранного способа их решения;

4.3. Заключительной частью защиты должны стать четко сформулированные выводы по теме проекта/исследовательской работы, описание возможностей практического использования результатов проекта и перспектив его развития.