



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор
по учебной работе
ФГБОУ ВО «Алтайский
государственный университет»

Е.А. Жданова

2023г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Конкурсе исследовательских работ
Алтайского государственного университета
«ЭКОЛОГИЯ»
(название конкурса)

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ:

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Конкурса «ЭКОЛОГИЯ» (далее – Конкурс).
(название конкурса)

1.2. Конкурс проводится Институтом географии (далее – ИНГЕО), кафедрой природопользования и геоэкологии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет» (далее – АлтГУ).

1.4. Целями и задачами Конкурса являются:

Цель – поддержка и продвижение учебно-исследовательских, проектных, научно-исследовательских работ обучающихся по эколого-географической направленности.

Задачи:

- продолжить популяризацию исследовательской работы среди обучающихся общеобразовательных организаций, учреждений дополнительного образования, учреждений среднего профессионального образования в области экологии, природопользования, охраны природы, экосистемных услуг, экологического образования, воспитания и просвещения;

- расширить сферу познавательных интересов у обучающихся за счет привлечения внимания к экологическим проблемам и путям их решения в Алтайском крае и сопредельных территориях;

- способствовать формированию у молодого поколения экологического (экосистемного) мышления.

Конкурс проводится в формате представления и защиты исследовательской работы (для обучающихся 1-4 классов – учебно-исследовательские работы; для обучающихся 5-9 классов – учебно-исследовательские и проектные работы; для обучающихся 10-11 классов, учреждений ДО, СПО – проектные и научно-исследовательские работы).

1.5. Состав организационного комитета Конкурса.

Председатель организационного комитета:

- Байкалова Татьяна Викторовна, к.г.н., доцент, директор ИНГЕО – председатель организационного комитета.

Члены организационного комитета Конкурса (далее – Оргкомитет):

- Швецова Ларина Валерьевна, к.г.н., доцент кафедры природопользования и геоэкологии – заместитель председателя, координатор Конкурса;

- Скрипко Вадим Валерьевич, к.г.н., доцент, зав. кафедрой природопользования и геоэкологии;

- Барышников Геннадий Яковлевич, д.г.н., профессор кафедры природопользования и геоэкологии;

- Максимова Нина Борисовна, к.с/х.н., доцент кафедры природопользования и геоэкологии;
- Отто Ольга Витальевна, к.г.н., доцент кафедры природопользования и геоэкологии;
- Пивень Павел Владиславович, к.философ.н., доцент кафедры природопользования и геоэкологии;
- Слажнева Светлана Сергеевна, к.г.н., доцент кафедры природопользования и геоэкологии;
- Стребкова Алёна Сергеевна, преподаватель кафедры природопользования и геоэкологии;
- Гончаров Семён Петрович, преподаватель кафедры природопользования и геоэкологии.

Секретарь: Почёмин Никита Михайлович, специалист по УМР (лаборатория минералогии).

1.6. Направления работы Конкурса «ЭКОЛОГИЯ»:

- охрана природы;
- рациональное природопользование;
- экология городской/сельской среды;
- экологическое образование, воспитание и просвещение населения;
- экологический туризм;
- природоохранная деятельность;
- инновации в экологии и природопользовании.

1.7. В результате анализа содержания представленных работ от участников отборочного тура Конкурса, будут сформированы секции, соответствующие названию направлений работы Конкурса.

Оргкомитет и предметное жюри Конкурса «ЭКОЛОГИЯ» могут рекомендовать обучающимся представить и защитить исследовательскую работу по другому направлению Конкурса, в случае несоответствия темы заявленному направлению.

II. УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ:

2.1. К участию в Конкурсе приглашаются граждане Российской Федерации и иностранных государств (обучающиеся 1-11 классов общеобразовательных организаций, учреждений ДО, СПО).

2.2. Для участия в Конкурсе необходимо пройти регистрацию на Открытом образовательном портале Алтайского государственного университета «Открытый университет АлтГУ» (<http://public.edu.asu.ru>) и заполнить регистрационную форму участника на курсе Конкурс "ЭКОЛОГИЯ" (<https://public.edu.asu.ru/enrol/index.php?id=1433>).

III. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА:

3.1. Конкурс проходит в два тура: отборочный и заключительный.

3.2. Сроки проведения туров:

Отборочный тур: **22.03.2023 – 19.04.2023** (заочно; дистанционно).

Заключительный тур: **22.04.2023** (очно); **22.04.2023** (дистанционно для участников, не имеющих возможности принять участие в Конкурсе очно).

В случае изменения сроков проведения туров Конкурса, оргкомитет известит участников по электронной почте.

3.3. Отборочный тур проходит в заочном, дистанционном формате. Для участия в туре необходимо:

- подготовить исследовательскую работу (для обучающихся 1-4 классов – учебно-исследовательские работы; для обучающихся 5-9 классов – учебно-исследовательские и

проектные работы; для обучающихся 10-11 классов, учреждений ДПО, СПО – проектные и научно-исследовательские работы);

- оформить исследовательскую работу в соответствии с требованиями к оформлению работ (Приложение 2);

- пройти регистрацию (Приложение 1) и прикрепить готовую работу в период с **22.03.2023 по 19.04.2023 г.** на Открытом образовательном портале Алтайского государственного университета (<http://public.edu.asu.ru>) в разделе: Курсы для школьников – Олимпиады – Конкурс «ЭКОЛОГИЯ» (<https://public.edu.asu.ru/enrol/index.php?id=1433>) по направлениям, указанным в пункте 1.6 данного положения о Конкурсе.

19.04.2023 г. участники отборочного тура получают сообщение по электронной почте о принятии или отклонении работы.

19.04.2023 г. на Открытом образовательном портале Алтайского государственного университета (<http://public.edu.asu.ru>) в разделе: Конкурс «ЭКОЛОГИЯ» (<https://public.edu.asu.ru/enrol/index.php?id=1433>) будет размещен список участников заключительного тура Конкурса. В заключительный тур Конкурса проходят участники отборочного тура (финалисты), набравшие не менее 75% от максимального балла.

3.4. Заключительный тур проводится **в очном формате** на площадке ИНГЕО Алтайского государственного университета и **дистанционном формате** (для участников Конкурса из иностранных государств и граждан России, не имеющих возможности принять участие в Конкурсе очно) с использованием сервиса видеоконференцсвязи Яндекс.Телемост (<https://telemost.yandex.ru/>). Ссылка на видео встречу <https://telemost.yandex.ru/j/96155906356924> с 9:00 до 11:00 по московскому времени.

Заключительный тур Конкурса «ЭКОЛОГИЯ» предполагает защиту работы с использованием доклада (7-8 минут) и презентации в программе Microsoft Power Point.

3.5. Число победителей и призеров определяется в заключительном туре и не может превышать 30% от общего числа участников, победителей – 10%.

IV. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА:

4.1. Победители и призеры Конкурса будут определены по результатам заключительного тура.

4.2. Число победителей и призеров Конкурса не может превышать 30% от общего числа участников, победителей – 10%.

Всем участникам Конкурса, не вошедшим в число победителей и призеров, вручаются сертификаты участников Конкурса.

V. НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ:

5.1. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами Конкурса «ЭКОЛОГИЯ». Всем участникам Конкурса, не вошедшим в число победителей и призеров, вручаются сертификаты участников Конкурса.

5.2. Сведения о победителях и призерах Конкурса «ЭКОЛОГИЯ» размещаются на официальном сайте Института географии (<https://geo.asu.ru/>).

5.3. Педагоги, под руководством которых осуществлялась подготовка участников Конкурса, отмечаются благодарственными письмами Института географии АлтГУ.

VI. ФИНАНСИРОВАНИЕ КОНКУРСА:

6.1. Финансирование Конкурса осуществляется из доходов от приносящей доход деятельности и привлеченных средств.

6.2. Любое взимание платы за участие в Конкурсе не допускается.

Положение подготовил:

Координатор Конкурса

Согласовано:

Директор


ИНГЕО

Швецова Л.В.

Байкалова

Т.В.

**Порядок регистрации
на Открытом образовательном портале
Алтайского государственного университета**

1) Регистрация на Открытом образовательном портале Алтайского государственного университета «Открытый университет АлтГУ»

1.1. Пройти по ссылке <http://public.edu.asu.ru/>

1.2. Выбрать «вход» (в правом верхнем углу)

1.3. Выбрать «Создать учетную запись»

1.4. Подтвердить регистрацию с указанной электронной почты

2) Регистрация для участия в **Конкурсе «ЭКОЛОГиЯ»**

2.1. Пройти путь: Открытый образовательный портал АлтГУ «Открытый университет АлтГУ» – Курсы для школьников – Олимпиады – Конкурс «ЭКОЛОГиЯ».

2.2. Заполнить регистрационную форму участника.

Требования к структуре и оформлению проектных и научно-исследовательских работ

Структура проектных и научно-исследовательских работ школьников	
Проектная работа (исследовательский проект)	Научно-исследовательская работа
<p>Введение (актуальность, цель, задачи проекта, объект и предмет исследования, методы исследования, <u>практическая значимость проекта</u>)</p> <p>Основная часть проекта: Глава 1/ Раздел 1 (теоретическая) Глава 2/ Раздел 2 (теоретико-практическая) (Глава 3/ Раздел 3) (практическая или исследовательская)</p> <p>Заключение</p> <p>Список использованной литературы и источников</p> <p>Приложения (<u>важно показать «продукт» проекта</u>)</p>	<p>Введение (актуальность, цель, задачи исследования, объект и предмет исследования, методы исследования с указанием приемов работы, <u>новизна и практическая значимость работы</u>)</p> <p>Основная часть: Глава 1/ Раздел 1 (теоретическая) Глава 2/ Раздел 2 (теоретико-практическая) Глава 3/ Раздел 3 (практическая или исследовательская)</p> <p>Заключение</p> <p>Список использованной литературы и источников</p> <p>Приложения</p>

Объем работы – 20-25 страниц. Работа сохраняется в формате PDF.

Кегль 14; шрифт Times New Roman; интервал 1,5.

Поля: верхнее – 2 см; левое – 2 см; нижнее – 2 см; правое – 2 см.

Учебно-исследовательская работа содержит титульный лист, введение, основную часть, заключение, список использованной литературы и источников, приложение(я) (по усмотрению обучающегося). Каждый элемент структуры работы начинается с нового листа.

Проектная работа, в том числе исследовательский проект, содержит титульный лист, содержание, паспорт проекта, введение, основную часть (состоит из двух или трех глав или разделов), заключение, список использованной литературы и источников, приложение(я) (по усмотрению разработчика проекта). Каждый элемент структуры работы начинается с нового листа.

Научно-исследовательская работа содержит титульный лист, оглавление, введение, основную часть (состоит из двух или трех глав или разделов), заключение, список использованной литературы и источников, приложение(я) (по усмотрению исследователя). Каждый элемент структуры работы начинается с нового листа.

Требования к оформлению презентации

Шаблон презентации проектных и научно-исследовательских работ школьников

1 слайд Титульный лист (название работы, ФИО учащегося, ФИО руководителя)	
ВВЕДЕНИЕ (5 слайдов)	2 слайд Актуальность: важно отметить причину выбора данной темы и ее «востребованность» в конкретной ситуации или ответить на вопрос «Почему эта тема нас заинтересовала?»
	3 слайд Цель: при формулировании цели необходимо отметить «главную идею» работы, которая будет реализована через конкретные задачи. Задачи: отражают конкретные действия. От их количества зависит структура исследовательской работы и содержание заключения.
	4 слайд Объект и предмет: при правильной формулировке темы исследования можно определить их содержание.
	5 слайд Методы исследования.
	6 слайд Новизна исследования отражает те элементы содержания работы, которые впервые упоминаются в теме исследования. Практическая значимость: поиск области(ей) применения полученных данных.

Шаблон презентации проектных и научно-исследовательских работ школьников

Основная часть (9 слайдов)	Слайд 7-9 Глава 1/Раздел 1 (теоретическая) 1.1 1.2
	Слайд 10-12 Глава 2/ Раздел 2 (теоретико-практическая) 2.1 2.2
	Слайд 13-15 Глава 3/ Раздел 3 (практическая <u>или исследовательская</u>) 3.1 3.2
Заключение (1 слайд)	Слайд 16 Количество пунктов заключения должно соответствовать количеству поставленных задач: 1..... 2..... 3.....
Выводы (1 слайд)	Слайд 17 Выводы отражают те элементы содержания работы, которые впервые упоминаются в теме исследования (<u>результаты исследования</u>).

Количество слайдов: 15-17.

Кегль: не менее 20 (оптимальный кегль для заголовков – 32; оптимальный кегль для текста – 24-28).

Шрифт: по выбору исследователя или разработчика проекта.

Расположение заголовков слайдов – по центру.

Расположение текста на слайде – выравнивание по ширине.

Иллюстрации (рисунки, фотографии, карты, картосхемы, схемы, блок-схемы) и таблицы необходимо пронумеровать и подписать (записи делают под рисунком или над таблицей). Отдельные слайды могут содержать иллюстрации, таблицы или фрагменты таблиц. Не рекомендуется использование анимации в содержании презентации.

Требования к оформлению титульного листа
(пример оформления)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СОШ №120» г. БАРНАУЛА

КОНКУРС «ЭКОЛОГИЯ»

ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ «КВАРТАЛА 2011» КАК ОДНОГО ИЗ
ГУСТОЗАСЕЛЕННЫХ В ИНДУСТРИАЛЬНОМ РАЙОНЕ ГОРОДА БАРНАУЛА

Выполнил: учащаяся
11-А класса
Иванова Екатерина Ивановна

Руководитель:
учитель географии высшей
квалификационной
категории
Петрова Вера Ивановна

(подпись)