

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский государственный аграрный университет»

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор Федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Казанский государственный
аграрный университет»

А.Р.Валиев

2023 г.



Положение

о проведении научно-практической конференции школьников

«Наука и молодежь Татарстана – шаг в будущее»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок проведения научно-практической конференции школьников, проводимая Казанским государственным аграрным университетом (далее – Казанский ГАУ) «Наука и молодежь Татарстана – шаг в будущее» (далее – Конференция).

1.2. Конференция является ежегодной, проводится один раз в год и призвана активизировать работу по пропаганде научных знаний, профессиональной ориентации, привлечению учащихся школ к научному творчеству и исследовательской работе, а также ознакомлению учащихся школ с направлениями подготовки в Казанском ГАУ.

1.3. Организатор Конференции – Казанском ГАУ.

2. Цель и задачи Конференции

2.1. Конференция проводится с целью развития интеллектуально-творческого потенциала личности школьников путем совершенствования навыков исследования и развития исследовательских способностей и профессиональной ориентации.

2.2. Задачи Конференции:

-выявление талантливых школьников, проявляющих интерес к научно-исследовательской деятельности, оказание им поддержки;

-вовлечение учащихся в поисково-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки и агропромышленного комплекса РТ;

-демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся, опыта работы учебных заведений по организации учебной научно-исследовательской деятельности.

3. Участники Конференции

3.1. В работе Конференции принимают участие обучающиеся 5-11 классов, подготовившие рефераты, научно-исследовательские работы, проекты согласно утвержденному положению.

3.2. Допускается только индивидуальное участие в Конференции.

3.3. В качестве слушателей на Конференции могут присутствовать учащиеся, учителя и родители, а также профессорско-преподавательский состав Казанского ГАУ.

4. Организаторы Конференции

Организатор конференции - ФГБОУ ВО «Казанский государственный аграрный университет». (адрес: 423600, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, 65).

5. Порядок и условия проведения Конференции

5.1. Конференция является ежегодной.

Конференция проводится в 2 этапа:

I этап — приём заявок и рассмотрение работ.

Необходимо с **1 ноября 2023 года до 20 февраля 2024 года** направить организаторам заявку на участие, работу и рецензию научного руководителя (Приложение 1) . Работы присылаются на e-mail: job-kazgau@mail.ru.

II этап — публичная защита работ участниками **22 марта 2024 года** по адресу: г. Казань, ул. Гареева, дом 62 (учебное здание Института механизации и технического сервиса).

Организаторы оставляют за собой право не допускать к участию во втором этапе конференции работы, не отвечающие содержательным и техническим требованиям по оформлению конференции, а также работы, представленные позже указанного срока.

Подведение итогов и награждение победителей осуществляются в день проведения конференции.

Работа конференции будет организована по тематическим секциям.

Темы и направления:

1. Моя малая Родина (исследовательские, проектные работы).

1.1. История родного края (история сел, деревень, семьи, школ, мечети и т.д.).

1.2. Экология и природопользование родного края (природные ресурсы, животный и растительный мир, особо охраняемые природные территории, памятники природы, предприятия и их взаимодействие с окружающей средой и т.д.).

1.3. Этнография родного края (народные промыслы, костюмы, предметы быта, народная медицина и кулинария, обычаи, обряды, фольклор и т.д.).

1.4. Народные промыслы: кузнечное дело и столярное дело и художественное плетение мебели, утвари; валяльно- войлочное дело; рукоделие (вязание шалей, художественное вышивание и др.); изготовление сувениров.

2. Язык и фольклор родного края (исследовательские, проектные работы, эссе).

2.1. Диалекты и говоры населенных пунктов, сравнительное изучение говоров, лексическое богатство языка, ономастикон родного села, этимология слов, мифология, устное народное творчество родного края и т.д.».

2.2. Исследование и анализ общего и специфического в татарском, русском, чувашском, марийском, английском и других языках, функционирующих на территории РТ. (народные песни, сказки, мифы, легенды, художественные тексты, язык СМИ и т.д.).

3. Село – как место развития и территория будущего (исследовательские, проектные работы)

3.1. Животноводство:

3.1.1. Развитие приусадебного животноводства (овцеводство, козеводство, содержание коровы, выращивание телят и т.д.);

3.1.2. Разведение пушных зверей (нутриеводство, кролиководство, лисиц и т.д.);

3.1.3. Приусадебное птицеводство (разведение гусей, уток, кур, цыплят, перепелов, страусов, индоуток и т.д.);

3.1.4. Приусадебное пчеловодство;

3.1.5. Юный лесовод (лесные животные);

3.1.6. Использование народных средств при лечении домашних животных.

3.2. Растениеводство:

3.2.1. Юный Агронёмок (юный земледелец, растениевод, агрохимик, почвовед, эколог, защитник растений, технолог);

3.2.2. Декоративное садоводство и овощеводство;

3.2.3. Юный лесовод (лесные растения).

4. «Сельские профессии» (творческие, исследовательские работы)

5. Цифровая экономика (исследовательские, проектные работы):

- 5.1. Цифровые сервисы и услуги;
- 5.2. Городское сельское хозяйство;
- 5.3. Научные исследования в агрономии;
- 5.4. Сквозные информационные технологии в АПК, искусственный интеллект, большие данные и т.д.;
- 5.5. Управление, экономика, инвестиционная привлекательность своего района, поселения;
- 5.6. Роботизация и автоматизация сельского хозяйства.

6. Юный предприниматель (исследовательские, проектно-творческие работы)

- 6.1. Экономика сегодня и завтра;
 - 6.2. Инфраструктура бизнеса;
 - 6.3. Маркетинговое исследование;
 - 6.4. Продукция моей фирмы;
 - 6.5. Бизнес-плана своей виртуальной фирмы;
 - 6.6. Самопрезентация – мой имидж;
 - 6.7. «Спаси фирму от банкротства».
- 5.2. Количество секций окончательно будет формироваться перед конференцией в зависимости от количества поданных заявок.

В каждой секции выделяется две возрастные категории: 5-8 классы и 9-11 классы.

5.3. Конкурсные работы должны соответствовать:

исследовательскому характеру;

новизне, актуальности;

практической значимости.

5.4. Работы оформляются в соответствии с требованиями (приложение № 2) и оцениваются в соответствии с критериями (приложение № 3).

5.5. На Конференцию не допускаются работы:

не соответствующие требованиям к оформлению конкурсных работ.

5.6. Для выступления на Конференции докладчику предоставляется до 5 минут.

6. Руководство Конференцией

6.1. Общее руководство по подготовке и проведению Конференции осуществляет оргкомитет, который создается администрацией Казанского ГАУ, из профессорско-преподавательского состава Университета.

6.2. Оргкомитет определяет количество секций в зависимости от числа и качества поступивших работ, список участников секции, сроки, порядок и программу Конференции.

6.3. Оргкомитет утверждает состав жюри по секциям.

6.4. Жюри Конференции осуществляет рецензирование представленных работ, определяет победителей и призёров по каждой секции на втором этапе.

7. Подведение итогов

7.1. Участники Конференции получают сертификат участника Конференции.

7.2. Участники Конференции, занявшие призовые места, награждаются дипломами Казанского ГАУ, а также ценными призами.

7.3. Победителям конференции при поступлении в Казанский ГАУ в 2024 году начисляются дополнительно 7 баллов.

7.4. Лучшие работы могут быть рекомендованы к участию в республиканских конкурсах и конференциях соответствующей направленности.

8.ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОЛОЖЕНИЕ И ПРЕКРАЩЕНИЯ ЕГО ДЕЙСТВИЯ

- 8.1. В настоящее Положение могут вноситься изменения и дополнения, вызванные изменением законодательства и появлением новых нормативно-правовых документов.
- 8.2. Положение прекращает свое действие при реорганизации или ликвидации Казанского ГАУ или издании новых нормативно-правовых документов.

Приложение № 1
к Положению о проведении Конференции

Анкета–заявка

**участника научно-практической конференции школьников «Наука и
молодежь Татарстана – шаг в будущее»**

Секция _____

Название работы _____

Автор _____

1. **Фамилия** _____

Имя _____

Отчество _____

Дата рождения _____

**Учебное заведение (полное название образовательного учреждения с указанием почтового и
электронного адресов и телефонов и с указанием класса)** _____

Домашний адрес, контактный телефон, e-mail _____

Руководитель

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Место работы, должность _____

Контактный телефон, e-mail _____

Требования к оформлению конкурсной работы

К оформлению исследовательской работы школьника предъявляются те же требования, что и к любой научной статье или отчёту. Необходимо придерживаться стандартов и правил, выработанных за многие годы в научной литературе. Правильное оформление работы говорит о научной и общей культуре юного исследователя, делает работу удобной для чтения и оценки.

1) Рекомендуемое форматирование текста — А4, поля: сверху и снизу — 2 см, слева — 3 см, справа — 1.5 см; шрифт Times New Roman, 14-й кегль, межстрочный интервал 1,5;

2) Оформление библиографических источников — по образцу: Фамилия И.О. Название книги. — Город издания: Типография, год издания. — Кол-во страниц.

3) Ссылки на источники размещаются в конце текста в Примечаниях по мере упоминания. В тексте в квадратных скобках указывается номер источника по примечаниям и номер страницы [3, с. 94];

4) Первая страница представляет собой титульный лист (см. Приложение 4);

5) Оглавление следует за титульным листом и выполняется по схеме: введение, основная часть, заключение (выводы), список литературы, приложения;

6) Нумерация страниц начинается с титульного листа (при этом на нем самом номер не указывается) и заканчивается приложениями. Номера страниц указываются в правом нижнем углу;

7) Иллюстративный материал кроме презентации должен быть представлен в виде изображений в формате jpg;

8) Объём работы — не более 15 листов текста (20 листов с иллюстрациями).

Критерии оценки конкурсной работы

Оценка содержания работы участника Конференции осуществляется жюри по следующим критериям:

- наличие краткого введения в проблему исследования, ясное изложение темы исследования;
- актуальность проблемы как для региона, так и для страны в целом;
- чёткость постановки цели и задач представленной работы, новизна, практическая значимость;
- описание конкретных методов исследования, оформленное в соответствии с правилами, применимыми для научных текстов (соответствие методики исследования теме, задачам, правильно построенная схема опыта, правильный выбор объекта исследования и условия проведения опыта);
- наличие сопутствующих наблюдений;
- теоретическая проработанность темы, использование литературы;
- научная достоверность материала;
- наличие иллюстративного материала, выявляющего главные этапы и составляющие проведённого исследования;
- формулировка заключения или выводов, соответствие их цели и задачам;
- творческий подход и собственный вклад автора в представленную работу (теоретический и практический);
- оригинальность позиции автора (наличие собственной точки зрения на полученные результаты);
- степень владения материалом исследования, знание терминологии;
- качество доклада (структура, чёткость его построения, соблюдение регламента, доступность изложения).

Продолжительность доклада не должна превышать 5 минут.

Образец титульного листа

Название учебного заведения (полностью)
(шрифт Times New Roman, 14-й кегль)

Наименование секции
(шрифт Times New Roman, 14-й кегль)

Исследовательская работа

Тема: «Наименование работы»
(шрифт Times New Roman, 16-й кегль)

Автор работы: (14-й кегль)
Фамилия, имя (полностью), класс,
учебное заведение

Руководитель:
ФИО (полностью), должность
(14-й кегль)

Населенный пункт/год (14-й кегль)