

УТВЕРЖДАЮ
Член Правительства Орловской области –
руководитель Департамента образования
Орловской области


Т. В. Крымова

« 18 » декабря 2019 года

УТВЕРЖДАЮ
Врио ректора ФГБОУ ВО «Орловский
государственный университет имени
Н. В. Парахина»


Т. И. Гуляева

« 10 » декабря 2019 года

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении областного конкурса
исследовательских и проектных работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке»

1. Цели и задачи областного конкурса
исследовательских и проектных работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке» (далее – Конкурс)

Цель проведение Конкурса – привлечение обучающихся образовательных учреждений к работе по изучению проблем животноводства и практическому участию в решении задач в этой сфере, способствующих их профессиональному самоопределению и формированию навыков исследовательской работы.

Задачи Конкурса:

активизация деятельности образовательных учреждений в биологическом образовании через развитие у обучающихся интереса к исследовательской работе в сфере животноводства родного края;

внедрение исследовательского метода в педагогическую практику дополнительного образования школьников;

поддержка интереса обучающихся к сельскому хозяйству, в частности к животноводству;

выявление проблем в сфере животноводства, существующих в Орловской области, и практическое участие обучающихся в их решении.

2. Участники Конкурса

В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций и обучающиеся профессиональных образовательных организаций Орловской области.

3. Сроки проведения Конкурса

Конкурс проводится 27 февраля 2020 года на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» (далее – ФГБОУ ВО Орловский ГАУ), по адресу: 302019, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69. Открытие Конкурса – в 10. 00.

4. Порядок и условия проведения Конкурса

4.1 Состав членов жюри формируется из числа сотрудников ФГБОУ ВО Орловский ГАУ.

4.2. Конкурс проводится по следующим номинациям:

1. «Содержание и разведение сельскохозяйственных животных» (исследования в области свиноводства, скотоводства, птицеводства, коневодства, кролиководства, звероводства, пчеловодства и рыбоводства).

2. «Продукция животноводства, растениеводства» (исследования состава и свойств, а также качества и безопасности продукции животноводства, растениеводства).

3. «Экологическая безопасность животноводства» (исследования влияния животноводства, животноводческих ферм и комплексов на состояние почв, водных объектов, атмосферного воздуха; исследования загрязнения природных ресурсов, используемых в животноводстве, несельскохозяйственными предприятиями; исследования природоохранных мероприятий в сфере животноводства).

4. «Моя ферма» (создание проектов по организации фермы для ведения традиционного и нетрадиционного для Орловщины животноводства).

4.3. Работы могут быть представлены на Конкурс образовательными учреждениями, а также авторами лично. При наличии нескольких авторов желательно отразить вклад каждого автора на различных этапах работы. Изменения в составе авторов в ходе Конкурса не допускаются.

4.4. Критериями оценки в Конкурсе по номинациям «Содержание и разведение сельскохозяйственных животных», «Продукция животноводства, растениеводства», «Экологическая безопасность животноводства» являются:

- глубина выполненных теоретических исследований – 10 баллов;
 - объём полученных экспериментальных результатов – 10 баллов;
 - научная и практическая значимость работы – 10 баллов;
 - корректность обоснования результатов – 10 баллов;
 - объём самостоятельной работы автора – 10 баллов;
 - уровень владения автором результатами современных научных исследований по выбранной теме – 10 баллов;
 - форма подготовки и представление материалов – 10 баллов.
- Максимальная оценка – 70 баллов.

4.5. Критериями оценки в Конкурсе по номинации «Моя ферма» являются:

- соответствие контексту проектирования – 10 баллов;
 - степень информативности и смысловой емкости проекта – 10 баллов;
 - полнота реализации проектного замысла – 10 баллов;
 - потребность дальнейшего развития проектного опыта – 10 баллов;
 - объем самостоятельной работы автора – 10 баллов;
 - уровень владения автором результатами современных научных исследований по теме проекта – 10 баллов;
 - форма подготовки и представление материалов – 10 баллов.
- Максимальная оценка – 70 баллов.

4.6. К участию в Конкурсе по номинациям «Содержание и разведение сельскохозяйственных животных», «Продукция животноводства, растениеводства», «Экологическая безопасность животноводства» не допускаются исследовательские работы:

- не являющиеся оригинальными и содержащие заимствования, а также основанные лишь на литературных данных (реферативные работы) или только на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;
- ранее представлявшиеся на областные конкурсы и отмеченные дипломами победителей, призёров, лауреатов;
- не соответствующие тематике номинации.

4.7. В Конкурсе по номинации «Моя ферма» не могут принимать участие проектные работы:

- не являющиеся оригинальными и содержащие заимствования на отдельных или всех этапах проектной деятельности;
- ранее представлявшиеся на областные конкурсы и отмеченные дипломами победителей, призёров, лауреатов;
- не соответствующие тематике номинации.

4.8. Конкурсные материалы оформляются в соответствии с требованиями (приложение 1-3 к Положению). Работа, анкета-заявка участника Конкурса (приложение 4 к Положению) и тезисы работы (приложение 5 к Положению) направляются на адрес электронной почты: rgiem1@orelsau.ru, в срок до 25 февраля 2020 года.

На бумажном носителе работа, анкета-заявка участника Конкурса (приложение 4 к Положению) и тезисы работы (приложение 5 к Положению) предоставляются по факту очного заслушивания работ 27 февраля 2020 года.

4.9. Согласие на обработку персональных данных (приложение 7) заполняется от руки на распечатанном бланке совершеннолетним участником Конкурса самостоятельно и родителем (законным представителем) несовершеннолетнего участника. Заполненный бланк сканируется в формате pdf.

4.10. Члены жюри в ходе предварительной экспертизы имеют право направить конкурсные материалы на рассмотрение в другой номинации, если их содержание не соответствует заявленной номинации.

4.11. Представленные на Конкурс материалы не возвращаются.

4.12. Конкурс проводится в форме защиты проектных и исследовательских работ (устная презентация) в соответствии с требованиями к демонстрации работы (приложение 6 к Положению).

4.13. Продолжительность выступления участников – до 7 минут.

4.14. После прослушивания всех участников на заседании жюри подводятся итоги Конкурса, определяются победители и лауреаты. Все решения жюри оформляются протоколом и являются окончательными.

5. Подведение итогов конкурса

5.1. Итоги Конкурса подводятся в каждой номинации.

5.2. Победители Конкурса (1, 2, 3 место) в каждой из номинаций награждаются грамотами Департамента образования Орловской области.

5.3. ФГБОУ ВО Орловский ГАУ определяет в каждой номинации лауреатов, которые награждаются грамотами и памятными призами от университета.

5.4. Результаты победителей и призеров по итогам участия в Конкурсе будут учитываться при поступлении в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» как индивидуальные достижения на направления 36.03.02 Зоотехния; 36.05.01 Ветеринария; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения; 35.03.04 Агрономия.

Приложение 1 к Положению
о проведении областного конкурса
исследовательских и проектных
работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке»

**Требования к оформлению конкурсного материала
(исследовательские работы в номинациях «Содержание и разведение
сельскохозяйственных животных», «Продукция животноводства,
растениеводства», «Экологическая безопасность животноводства»)**

Структура работы:

титульный лист (приложение 3 к Положению);

содержание (оглавление), перечисляющее нижеупомянутые разделы (с указанием страниц).

В структуре изложения содержания работы должно быть представлено:

введение, где должны быть четко сформулированы цель и задачи работы, степень изученности проблемы, сделан краткий литературный обзор, обоснована актуальность исследования, а также указаны место и сроки проведения исследования;

методика исследований (описание методики и сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала);

результаты исследований и их анализ (обязательно приведение всех численных и фактических данных с анализом результатов из обработки);

выводы (в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные автором, в соответствии с поставленными задачами);

заключение (может содержать информацию о лицах, принимавших участие в выполнении и оформлении работы, дальнейших перспективах работы, предложения по возможному практическому использованию результатов исследования);

список использованных источников и литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

Фактические и численные данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т. п. могут быть вынесены в приложения.

Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены и обеспечены ссылками.

Текст работы должен быть четко напечатан (формат листа – А4, шрифт – Times New Roman, 12 кегль, междустрочный интервал – 1,5). Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены. Объем работы – 15-20 страниц.

Приложение 2 к Положению
о проведении областного конкурса
исследовательских и проектных
работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке»

**Требования к оформлению конкурсного материала
(проектные работы в номинации «Моя ферма»)**

Структура работы:

титульный лист (приложение 3 к Положению);

содержание (оглавление), перечисляющее нижеупомянутые разделы (с указанием страниц).

В структуре изложения содержания работы должно быть представлено:

введение (актуальность и уникальность проекта, цель и задачи, выбор животных, намечаемые к производству продукты, рынок сбыта, конкурентоспособность продукции);

основная часть (сумма инвестиций и источники финансирования, проектные предложения по размещению и содержанию животных, организация кормления и технологическое оборудование, создание оптимального микроклимата в зданиях фермы, природоохранные мероприятия, штат сотрудников);

заключение (социальная значимость и оценка эффективности проекта, предложения по возможному практическому использованию результатов проектной деятельности на территории Орловской области);

список использованных источников и литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

Фактические и численные данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т. п. могут быть вынесены в приложения.

Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены и обеспечены ссылками.

Текст работы должен быть четко напечатан (формат листа – А4, шрифт – Times New Roman, 12 кегль, междустрочный интервал – 1,5). Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены. Объем работы – 15-20 страниц.

Приложение 3 к Положению
о проведении областного конкурса
исследовательских и проектных
работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке»

Образец оформления титульного листа

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

Название работы (проекта)

Автор: (Ф. И. О., класс, МБОУ)

Руководитель: (Ф. И. О., место работы, должность,)

Орел

Приложение 4 к Положению
о проведении областного конкурса
исследовательских и проектных
работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке»

Анкета-заявка
участника областного конкурса исследовательских и проектных работ
«Мои первые шаги в науке»
(разборчиво заполняется или набирается на компьютере)

1. Название работы, подаваемой на Конкурс:
2. Название номинации Конкурса:
3. Фамилия, имя, отчество автора (ов) (полностью), год и дата рождения:
4. Фамилия, имя, отчество (полностью) руководителя, место работы и должность. Место учебы (школа, класс), адрес (с индексом), телефон:
5. Название образовательного учреждения, при котором выполнена работа, адрес (с индексом), телефон, электронный адрес:
7. Домашний адрес автора (ов) (с индексом), телефон, электронный адрес:
8. Паспортные данные автора (ов): паспорт № _____ серия _____
Выдан (когда и кем)

Дата заполнения « _____ » _____ 20__ г.

Лицо, заполнившее анкету:

Подпись:

Примечание:

заявка на участие в Конкурсе оформляется отдельно на каждую номинацию и направляется в электронном виде на почту: priem1@orelsau.ru.

Приложение 5 к Положению
о проведении областного конкурса
исследовательских и проектных
работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке»

Требования к оформлению тезисов конкурсных работ

Тезисы должны содержать
название темы работы (проекта);
название номинации;
населенный пункт, из которого прислана работа;
полное наименование образовательного учреждения, при котором
выполнена работа;
фамилия, имя, отчество автора (полностью);
класс;
фамилия, имя, отчество руководителя работы (полностью), должность,
ученая степень, звание.

В тезисах необходимо кратко отразить основное содержание
исследовательской/проектной работы (приложения 1-2 к Положению).
Приведение всех фактических и численных данных в тезисах не требуется.
Допустимо использование иллюстративных материалов, если это необходимо
для отражения сути работы.

Текст тезисов (1-2 страницы машинописного текста). Формат листа –
А4, шрифт – Times New Roman, 12 кегль, междустрочный интервал – 1,5).

Тезисы предоставляются одновременно с заявкой и конкурсной работой.

Приложение 6 к Положению
о проведении областного конкурса
исследовательских и проектных
работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке»

Требования к демонстрации работы

На титульном слайде должна размещаться информация с названием работы и учебного заведения, Ф. И. О. автора и руководителя.

Презентация должна содержать слайды, соответствующие разделам исследовательской/проектной работы (приложения 1-2 к Положению). На слайдах размещаются также таблицы, иллюстрации, фотографии и другой материал, содержащий информацию о выполненной работе.

В качестве дополнительных элементов демонстрации могут выступать: макет, образцы, фотоальбом, видеофильм, стенд, которые позволят автору наиболее полно представить процесс исследования и полученные результаты.

Приложение 7 к Положению
о проведении областного конкурса
исследовательских и проектных
работ обучающихся
«Мои первые шаги в науке»

Согласие

субъекта персональных данных на обработку персональных данных, на поручение обработки персональных данных третьим лицам, на передачу персональных данных третьим лицам и на включение персональных данных в общедоступные источники персональных данных

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)
проживающий(ая) по адресу: _____

паспорт серии _____ № _____
выдан _____

дата выдачи « ____ » _____ г.

данные документа, подтверждающего полномочия законного представителя (*заполняются в том случае, если согласие заполняет законный представитель*):

являюсь субъектом ПДн / законным представителем субъекта ПДн и даю согласие на обработку его персональных данных (*нужное подчеркнуть*):

ВНИМАНИЕ!

Сведения о субъекте ПДн заполняются в том случае, если согласие заполняет законный представитель гражданина Российской Федерации

Сведения о субъекте ПДн (категория субъекта ПДн):
ФИО _____
адрес проживания _____
данные документа, удостоверяющего личность: _____

свободно, своей волей и в своем интересе в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие уполномоченным должностным лицам **ФГБОУ ВО Орловский ГАУ**, адрес: 302019, г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69 (далее – Оператор), на обработку* персональных данных и в целях обработки персональных данных согласно приказу **№224 от 15 сентября 2017 года** в целях:

В соответствии с требованиями ч.3 ст.6 Федерального закона «О персональных данных» даю согласие Оператору на поручение обработки, передачу (предоставление, доступ) Оператором персональных данных и в целях обработки персональных данных согласно приказу № 224 от 15 сентября 2017 года следующим юридическим лицам: Публичное акционерное общество «Сбербанк России» (Сбербанк Бизнес Онлайн); ВТБ 24 (ПАО) (ВТБ 24 Бизнес Онлайн); ПАО АКБ «АВАНГАРД» (Авангард Интернет-банк); Высшая аттестационная комиссия при Министерстве образования и науки Российской Федерации (Единая информационная система государственной научной аттестации); Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Федеральный реестр сведений документов об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении); Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Федеральная информационная система обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, и приема граждан в образовательные организации для получения среднего профессионального и высшего образования и региональных информационных системах обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования); Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Федеральная база свидетельств о результатах единого государственного экзамена); АО «Райффайзенбанк» (Райффайзен Онлайн); Акционерное общество «Российский Сельскохозяйственный банк» («Интернет-Клиент»); и другим третьим лицам необходимым для ведения кадрового и бухгалтерского учета, согласно законодательства Российской Федерации.

В соответствии с требованиями ч.1 ст.8 Федерального закона от 27.07.06 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие Оператору считать следующие персональные данные общедоступными: фотография, фамилия, имя, отчество, год рождения, стаж работы, должность, ученое звание, ученая степень, количество публикаций, преподаваемые дисциплины, и другие персональные данные необходимые для выполнения законодательства Российской Федерации в области образования.

Я предупрежден(а), что обработка моих персональных данных (в том числе передача персональных данных третьим лицам и поручение Оператором обработки моих персональных данных третьим лицам) осуществляется с использованием бумажных носителей и средств вычислительной техники, с соблюдением принципов и правил обработки персональных данных, предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных», а также необходимых правовых, организационных и технических мер, обеспечивающих их защиту от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения персональных данных, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных.

Срок действия Согласия на обработку персональных данных – с даты подписания Согласия, в течение трех лет. Срок действия согласия на поручение обработки персональных данных третьим лицам – в течение трех лет. Срок действия согласия на включение персональных данных в общедоступные источники – в течение трех лет. Согласие может быть досрочно отозвано путем подачи письменного заявления в адрес Оператора.

Я предупрежден(а), что в случае отзыва согласия на обработку персональных данных, Оператор вправе продолжить обработку персональных данных без согласия при наличии оснований, указанных в пп.2-11 ч.1 ст.6 и ч.2 ст.10 Федерального закона «О персональных данных».

_____ (дата)

_____ (подпись)

_____ (расшифровка подписи)

*обработка персональных данных – любое действие (операцию) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.