

Управление образования и науки Липецкой области
Государственное областное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение «Конь-Колодезский аграрный техникум»

Рассмотрено

на заседании педагогического Совета

Протокол №9 от 13 мая 2016г.

Председатель _____ А.Е. Кудяев

Утверждаю

ГОБ ПОУ «Конь-Колодезский

аграрный техникум»

_____ А.Е. Кудяев

Введено в действие приказом №111-А

от «18» мая 2016 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ АКТ № _____

ПОЛОЖЕНИЕ

**О КОНКУРСЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ (ПРОЕКТНЫХ) РАБОТ
СРЕДИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБЛАСТНОГО
БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «КОНЬ-КОЛОДЕЗСКИЙ АГРАРНЫЙ ТЕХНИКУМ»**

с. Конь-Колодезь

2016

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение о конкурсе на лучшую исследовательскую (проектную) работу разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ФГОС СПО по специальностям, реализуемым в ГОБПОУ «Конь-Колодезский аграрный техникум» (далее – техникум).

1.2. Настоящее положение определяет порядок организации, условия проведения и участия в конкурсе на лучшую исследовательскую (проектную) работу обучающихся техникума (далее – конкурс), а также порядок определения победителей.

1.3. Конкурс проводится в целях активизации исследовательской (проектной) деятельности обучающихся, повышения уровня профессиональной подготовки, совершенствования учебно-методической базы техникума.

1.4. Задачи конкурса:

- формирование навыков творческого профессионального мышления и интереса к получаемой специальности;
- создание условий для реализации интеллектуального потенциала участников конкурса;
- выявление перспективных научно-исследовательских (проектных) работ;
- мотивация обучающихся к дальнейшей исследовательской деятельности;
- пропаганда исследовательской культуры среди обучающихся техникума.

1.5. Конкурс является по форме открытым мероприятием. Участники конкурса - обучающиеся 1-4 курсов всех специальностей, представившие свою исследовательскую (проектную) работу (авторскую или коллективную).

1.6. Основные принципы организации и проведения конкурса:

- создание равных конкурсных условий для всех участников;
- гласность;
- единство требований;
- объективность оценки работ, представленных на конкурс.

2. СТРУКТУРА, СОДЕРЖАНИЕ И ОФОРМЛЕНИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ (ПРОЕКТНЫХ) РАБОТ

2.1. На конкурс принимаются исследовательские (проектные) работы обучающихся по следующим направлениям:

1. Гуманитарное
2. Техническое
3. Физико-математическое и информационно-технологическое
4. Естественнонаучное
5. Финансово-экономическое
6. Психолого-педагогическое
7. Общественно-научное
8. Безопасность жизнедеятельности и здоровый образ жизни
9. Краеведение
10. Ветеринарная медицина и кинология
11. Современные технологии в сельскохозяйственном производстве
12. Практико-ориентированный подход в процессе изучения специальных дисциплин
13. Роль практической деятельности обучающихся в формировании современного специалиста АПК.

2.2. Исследовательская (проектная) работа включает в себя следующие структурные элементы: титульный лист, содержание, введение, основное содержание работы, состоящее из теоретической и

экспериментальной частей, заключение, список информационных источников, приложения.

Все элементы исследовательской работы должны быть взаимно связаны единой логикой в соответствии с рассматриваемой темой и планом раскрытия.

2.2.1. На титульном листе необходимо указать наименование учебного заведения, направление, тему работы, сведения об авторе, специальность, курс обучения, ФИО руководителя (Приложение 1).

2.2.2. Содержание включает введение, основную часть, название ее составляющих, их пунктов, заключение, список информационных источников, названия приложений и соответствующие номера страниц (Приложение 2).

2.2.3. Введение содержит четкое и краткое обоснование темы, ее актуальность, формулировку целей и задач работы, объект, предмет, этапы и методы исследования, основные направления решения поставленных задач. Объем введения не должен превышать 2-3 страниц машинописного текста.

2.2.4. В основной части дается характеристика состояния проблемы, отражается степень ее изученности, описываются проведенные исследования, наблюдения, дается анализ собранного материала, делаются обобщения, приводятся результаты исследования.

2.2.5. Заключение содержит итоги работы, формулируются выводы, направления дальнейших исследований и рекомендации по возможному практическому использованию результатов исследования.

Выводы должны быть краткими и точными, состоять из двух-трех пунктов.

2.2.6. Список информационных источников (Приложение 3).

2.2.7. Приложения могут включать материалы, дополняющие работу: расчеты, иллюстрации вспомогательного характера, дидактические

материалы, видео- и фотоматериалы, инструкции, презентации, макеты, образцы, модели и др. Число и объем приложений не ограничивается.

2.3. Обучающиеся представляют исследовательские (проектные) работы в распечатанном и электронном вариантах объемом не более 20 страниц формата А4. Конкурсная работа обязательно сопровождается рецензией руководителя в свободной форме.

2.4. Исследовательская (проектная) работа оформляется в соответствии с требованиями:

2.4.1 Текст работы необходимо располагать только на одной стороне бумаги белого цвета формата А4.

2.4.2. Работа должна быть сброшюрована в папку.

2.4.3. Основной текст печатается шрифтом Times New Roman 14, интервал между строк – 1,5, выравнивание – по ширине. Размеры полей: слева – 3 см, справа – 1см, снизу и сверху – 2 см, абзацный отступ – 1,25 см. Допустимо изменение шрифта на титульном листе. Цвет шрифта черный.

2.4.4. Заголовки основных структурных элементов работы необходимо печатать прописными буквами, шрифтом Times New Roman 14, без точки в конце фразы, выделение – жирным шрифтом без подчеркивания и курсива, выравнивание – по центру. Каждый элемент начинается с новой страницы. Перенос слов в заголовках не допускается.

2.4.5. Заголовки пунктов работы необходимо печатать с прописной буквы, без точки в конце фразы, выделение – жирным шрифтом без подчеркивания и курсива, выравнивание – по ширине, абзацный отступ – 1,25 см.

2.4.6. Расстояние между названиями структурных элементов работы, заголовками пунктов и последующим текстом должно быть равно трем интервалам.

2.4.7. Страницы работы нумеруются арабскими цифрами внизу в середине страницы, шрифт Times New Roman 12.

2.4.8. Титульный лист, содержание и приложения включают в общую нумерацию страниц, номер страницы на титульном листе, содержании и приложениях не проставляется.

2.4.9. Иллюстрации, графики, схемы, рисунки, диаграммы и т.п. располагаются в основной части работы (выравнивание – по центру), нумерация последовательно-сквозная (Рис.1, Рис.2 и т.д.). Названия иллюстраций, графиков, схем, рисунков, диаграмм должны располагаться под изображением иллюстративного материала в центре, после нумерации. Выделение жирным шрифтом и курсивом не рекомендуется.

Цифровой материал может быть изложен в виде таблиц (выравнивание – по центру). Нумерация таблиц последовательно-сквозная, располагается над таблицей (Таблица 1, Таблица 2 и т.д.), выравнивание – по правому краю. Со следующей строки дается название таблицы, выравнивание – по центру. Выделение нумерации и названия таблицы жирным шрифтом и курсивом не рекомендуется. Текст в таблице печатается шрифтом Times New Roman 12, интервал - 1,0, выравнивание по левому краю. В случае если таблица разрывается и часть переносится на другой лист, то пронумерованные столбцы «шапки» таблицы начинают новую страницу. Под таблицей допустимо примечание (при наличии): шрифт - New Roman 12, выравнивание – по ширине, абзацный отступ – 1,25 см.

2.4.10. Сведения об информационных источниках располагаются в алфавитном порядке, по разделам, по видам источников.

Ссылки в тексте приводят в квадратных скобках. Пример-[5], [7, 8, 9], [8-13, 44-56].

3. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОНКУРСНЫХ РАБОТ

3.1. Оценка исследовательских (проектных) работ осуществляется по пятибалльной шкале в соответствии с указанными критериями каждым членом экспертной группы, далее выводится средний балл и составляется рейтинг работ:

- Соответствие содержания заявленной теме – 5 баллов.
- Актуальность выбранной темы исследования – 5 баллов.
- Четкость в постановке целей, задач работы, полнота формулировки методологического аппарата исследования – 5 баллов.
- Анализ и использование в работе теоретических знаний по данной теме – 5 баллов.
- Логика изложения экспериментальной части работы, глубина исследования проблемы – 5 баллов.
- Самостоятельность суждений, оценок и выводов – 5 баллов.
- Стиль, язык изложения материала (ясность, лаконичность, лексика, грамматика), презентабельность работы – 5 баллов.
- Оригинальность работы, степень творчества в подходе к исследованию проблемы – 5 баллов.
- Практическая значимость работы – 5 баллов.
- Соответствие требованиям к конкурсным работам по оформлению – 5 баллов.

Итого максимально возможное количество баллов – 50.

4. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА КОНКУРСА

4.1. Организаторами конкурса являются зав. методическим кабинетом и председатели цикловых методических комиссий. Функции организаторов:

- обеспечение оповещения преподавателей и обучающихся техникума об условиях конкурса и порядке его проведения;
- прием конкурсных материалов;
- подготовка грамот.

4.2. С целью оценки качества представленных на конкурс работ, а также определения победителей конкурса создается экспертный совет в следующем составе: председатель - заместитель директора по УР, члены экспертного совета – заместитель директора по ВР, зав. по практическому обучению, зав. отделениями.

5. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

5.1. Исследовательские (проектные) работы на конкурс принимаются с 16 января по 3 февраля 2017 года.

5.2. Работа экспертного совета по оцениванию конкурсных исследовательских (проектных) работ – с 6 по 13 февраля 2017 года.

5.3. Объявление итогов конкурса состоится на студенческой научно-практической конференции «Мои успехи в исследовательской и проектной деятельности» 15 февраля 2017 года.

6. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ КОНКУРСНЫХ РАБОТ ОБУЧАЮЩИХСЯ

6.1. Участники конкурса должны представить свою работу на студенческой научно-практической конференции «Мои успехи в исследовательской и проектной деятельности» в виде 10 минутного выступления-презентации.

6.2. Выступление должно быть кратким, емким, содержать главные тезисы и обоснование результатов. Выступление начинается с обоснования актуальности исследования, его цели и задач, по задачам раскрывается основное содержание темы.

6.3. Основа выступления – это введение и заключение, выводы. Желательно сопровождать выступление 12-16 слайдами.

- Обоснование темы (актуальность, объект, предмет, цель, задачи, методы) – 4 минуты, количество слайдов 5-6.
- Краткое содержание работы – 2 минуты, количество слайдов – 3-4.
- Результаты исследования и рекомендации по возможному их практическому использованию – 3 минуты, количество слайдов – 3-4.
- Выводы – 1 минута, количество слайдов – 1-2.

7. НАГРАЖДЕНИЕ УЧАСТНИКОВ КОНКУРСА

7.1. Авторы лучших работ, занявшие I, II, и III места и их руководители будут награждены грамотами по каждому направлению.

7.2. Будут учреждены специальные номинации: профессиональная направленность, научная перспектива, лучшее оформление, оригинальность идеи, которые также будут отмечены грамотами.

7.3. Лучшие работы могут быть в дальнейшем представлены на областные, региональные и Всероссийские конкурсы.

7.4. Работы победителей рекомендуются к публикациям.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**Государственное областное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение «Конь-Колодезский аграрный техникум»**

КОНКУРС ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ (ПРОЕКТНЫХ) РАБОТ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Направление исследования:

Тема: «_____»

Выполнил(а): студент(ка) _____ курса
специальность _____
(код и наименование)

(Ф.И.О. автора работы)

Руководитель: _____
(Ф.И.О. руководителя, должность)

**ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ (ПРОЕКТНОЙ) РАБОТЫ**

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

ВВЕДЕНИЕ.....	
1. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	
1.1.....	
1.2.....	
1.3.....	
1.4.....	
2. ЭСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ.....	
2.1.....	
2.2.....	
2.3.....	
2.4.....	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	
СПИСОК ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	
ПРИЛОЖЕНИЯ	

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СПИСКА ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ

На книгу

Если один, два или три автора:

1. Цыганов В.В., Бородин В.А., Шишкин Г.Б. Интеллектуальное предприятие: механизмы овладения капиталом и властью. - М.: Университетская книга, 2004. - 770 с.

Если четыре автора:

2. Общая теория систем / А.М. Иванов, В.П. Петров, И.С. Сидоров, К.А. Козлов. - СПб.: Научная мысль, 2005. - 480.

Если авторов более четырех:

3. Методология общей теории систем / А.М. Иванов, В.П. Петров, И.С. Сидоров и др. - СПб.: Научная мысль, 2005. - 480 с.

На книгу под редакцией

4. Справочник по теории автоматического управления / Под ред. А.А. Красовского. - М.: Наука, 1987. - 712 с.

На статью из журнала

5. Кузнецов Л.А. Системное представление финансово-хозяйственной деятельности предприятия // Проблемы управления. - 2003. - № 3. - С. 39 - 48.

Если четыре автора:

6. Специальная теория систем / А.С. Малкин, С.А. Палкин, М.А. Чалкин, З.Я. Залкинд // Проблемы науки и техники. - 2005. - Т. 1, № 3. - С. 31 - 42.

Если авторов более четырех:

7. Методологические аспекты теории систем / А.С. Малкин, С.А. Палкин, М.А. Чалкин и др. // Проблемы науки и техники. - 2005. - Т. 2, № 5. - С. 61 - 69.

На статью из книг и сборников

8. Каратуев А. Г. Цели финансового менеджмента / А. Г. Каратуев // Финансовый менеджмент: учебно-справочное пособие / А. Г. Каратуев. - М., 2001. - С. 207-451.
9. Абашкина Е.О. Рынок труда и уровень жизни населения России: нелинейные методы анализа и прогнозирования // Информация и экономика: теория, модели, технологии: сб. науч. тр. - Барнаул, 2002. - С. 80 - 111.

На доклад из сборника трудов конференции

10. Рыков А.С., Лановец В.В., Матвиенко М.Ю. Система конструирования и исследования алгоритмов деформируемых конфигураций // Тр. междунар. конф. «Идентификация систем и задачи управления» SICPRO'2000 / Ин-т пробл. упр. - М., 2000. - С. 5 - 9.
11. Нижегородцев Р.М. Импульсное моделирование миграционных процессов // Проблемы управления безопасностью сложных систем: Материалы IX междунар. конф. - М., 2001. - С. 150 - 155.

На автореферат диссертации

12. Венков А.Г. Построение и идентификация нечетких математических моделей технологических процессов в условиях неопределенности: Автореф. дис. канд. техн. наук. - Липецк: ЛГТУ, 2002. - 20 с.

На официальные издания

13. Конституция Российской Федерации: принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года. - М.: Эксмо, 2013. - 63 с.

14. Уголовный кодекс Российской Федерации. Официальный текст: текст Кодекса приводится по состоянию на 23 сентября 2013 г. - М.: Омега-Л, 2013. - 193 с.
15. О проведении в Российской Федерации года молодежи: указ Президента Российской Федерации от 18.09.2008 г. № 1383 // Вестник образования России. - 2008. - № 20 (окт.). - С. 13-14.

На нормативно-технические и технические документы

16. Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединения. Технические требования: ГОСТ Р517721-2001. - Введ. 2002-01-01. - М.: Изд-во стандартов, 2001. - 27 с.
17. Пат. 2187888 Российская Федерация, МПК7 Н 04 В 1/38, Н 04 J 13/00. Приемопередающее устройство / Чугаева В. И.; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-исслед. ин-т связи.- № 2000131736/09; заявл. 18.12.00; опубл. 20.08.02, Бюл. № 23 (II ч.).- 3 с.

На электронные ресурсы

18. Даль В. И. Толковый словарь живого великого языка Владимира Даля [Электронный ресурс] / В. И. Даль; подгот. по 2-му печ. изд. 1880–1882 гг. - Электрон. дан. - М.: АСТ, 1998. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
19. Краснов И. С. Методологические аспекты здорового образа жизни россиян [Электронный ресурс] / И. С. Краснов // Физическая культура: науч.- метод. журн. - 2013. - № 2. - Режим доступа: <http://sportedu.ru>. - (Дата обращения: 05.02. 2014).
20. Защита персональных данных пользователей и сотрудников библиотеки [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.nbrkomi.ru>. - Заглавие с экрана. - (Дата обращения: 14.04. 2014).

21. Конструкции стальные строительные. Общие технические требования [Электронный ресурс]: ГОСТ 23118-2012. - Введ. 2013-07-01. - Режим доступа: Система Кодекс-клиент.
22. Об утверждении образца формы уведомления об обработке персональных данных [Электронный ресурс]: приказ Федеральной службы по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций от 17 июля 2008 г. № 08 (ред. от 18 февраля 2009 г. № 42). - Режим доступа: Система Гарант.

