

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 07.05.2024 14:27:22
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии
и инженерии имени Н.И. Вавилова»

УТВЕРЖДАЮ
Декан ФВМПИБ
/Моргунова Н.Л. /
«30» августа 2023 г.

**Методические указания для выполнения
выпускных квалификационных работ**

Направление подготовки	35.03.07. Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность (профиль)	Технологии перерабатывающих производств в АПК
Квалификация выпускника	бакалавр
Выпускающая кафедра	Технологии продуктов питания

Разработчики: *доцент Моргунова Н.Л.*


(подпись)

Саратов 2023

Содержание

1. Основные положения.....	3
2. Примерная структура ВКР.....	3
3. Порядок выполнения ВКР	4
4. Порядок оформления ВКР.....	9
5. Приложения.....	21

1. Основные положения

Методические указания для выполнения выпускных квалификационных работ (далее – ВКР) по направлению подготовки 35.03.07 *Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции* направленности (профилю) *Технологии перерабатывающих производств в АПК* разработаны на основании Положения о государственной итоговой аттестации обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, реализуемым в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, утверждённого приказом ректора от 29 августа 2017 г. № 552-ОД, а также Порядка разработки (актуализации) программ государственной итоговой аттестации обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, реализуемым в соответствии с актуализированными ФГОС ВО в ФГБОУ ВО Вавиловский университет, утверждённого приказом ректора утверждённой деканом факультета «30» августа 2023 г. протокол № 2.

2. Примерная структура выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа состоит из двух частей: графической части и расчетно-пояснительной записки.

Для выпускной квалификационной работы предлагается следующая структура:

Расчетно – пояснительная записка

- Титульный лист (Приложение 1)
- Бланк задания на выпускную квалификационную работу (Приложение 2)
- Аннотация
- Содержание
- Введение (отражает актуальность темы, объекта, предмета исследования, цель разработки, практическую ценность и экономическую целесообразность предлагаемого проекта). По объему введение не должно превышать 2-3 страниц. Введение должно обсуждать актуальность темы исследования (в данном разделе делается анализ литературных, патентных и других источников по теме ВКР, обосновывающих актуальность выбранной темы и необходимость разработки ВКР, а завершаться четко сформулированной целью);

- Основная часть, которая может состоять из 4-5 разделов, например:

1. Характеристика и анализ хозяйственной деятельности базового предприятия
2. Технологический раздел
3. Охрана труда и экологическая безопасность
4. Технико-экономическое обоснование

- Заключение (здесь приводятся основные результаты авторского исследования по ВКР. По объему заключение должно составлять не более 2 страниц)

- Список использованной литературы (в соответствии с требованиями государственного стандарта)

- Приложения (куда включается графический материал и при необходимости второстепенные расчетные и/или справочные материалы).

Графический и демонстрационный материал

Перечень графического материала зависит от темы ВКР, он может содержать от трех до пяти чертежей. Например, в перечень графического материала могут входить:

- проект предприятия со спецификацией;
- машинно-аппаратурная схема (схема технологического процесса);
- рабочая рецептура производства готовых изделий или рецептура основных продуктов с указанием внесенных изменений;
- таблица технико-экономической эффективности проекта;
- технологическая схема производства готовых изделий.

*Структура выпускной квалификационной работы
научно-исследовательского вида*

Расчетно-пояснительная записка

Титульный лист (Приложение 1)

Бланк задания на выпускную квалификационную работу (Приложение 2)

- Аннотация
- Содержание
- Введение
- Основная часть, которая может состоять из 3-4 разделов, например:
 1. Обзор литературы
 2. Программа и методика экспериментальных исследований
 3. Результаты экспериментальных исследований
- Список использованной литературы
- Приложения

Графический и демонстрационный материал

Графическая часть выпускной квалификационной работы научно-исследовательского характера представляет собой иллюстративные материалы, предназначенные для облегчения восприятия доклада при защите работы путем их графического представления. Иллюстративный материал может включать, схемы, эскизы, план эксперимента, фотографии, графики зависимостей, таблицы полученных результатов, уравнения химических реакций и т.д.

3. Порядок выполнения ВКР

Процесс выполнения ВКР включает следующие этапы:

- ✓ выбор темы, назначение научного руководителя;
- ✓ изучение требований, предъявляемых к данной работе;

- ✓ согласование с руководителем плана работы;
- ✓ изучение литературы по проблеме; определение цели, задач и методов исследования;
- ✓ непосредственная разработка проблемы (темы);
- ✓ обобщение полученных результатов;
- ✓ написание работы;
- ✓ проверка работы на наличие заимствованного текста;
- ✓ предварительная защита работы;
- ✓ защита и оценка работы.

Руководитель выпускной квалификационной работы:

- ✓ выдает обучающемуся задание на подготовку ВКР (*приложение 2*) и задание на преддипломную практику для сбора материала в соответствии с темой ВКР;
- ✓ оказывает помощь студенту в разработке календарного плана на весь период выполнения выпускной квалификационной работы;
- ✓ рекомендует студенту основную литературу, справочные и архивные материалы, типовые работы и другие источники по теме работы;
- ✓ проводит со студентом консультации, назначаемые по мере необходимости;
- ✓ проверяет расчетные и экспериментальные результаты;
- ✓ контролирует ход выполнения работы календарного плана;
- ✓ пишет отзыв о законченной выпускной квалификационной работе (*приложение 3*).

В рамках работы по подготовке ВКР обучающийся должен:

- ✓ - подобрать и изучить источники (нормативные правовые акты, монографии, учебники, научные статьи и т.д.) и практические материалы по теме работы;
- ✓ - разработать совместно с руководителем задание на выполнение выпускной квалификационной работы и план-график выполнения работы (в сроки, установленные кафедрой);
- ✓ - регулярно представлять материал руководителю в соответствии с утвержденным планом-графиком выполнения работы;
- ✓ - согласовывать содержание и ход выполнения намеченных в плане-графике этапов, способы интерпретации и оформления полученных данных;
- ✓ - выполнить всю программу работ в соответствии с утвержденным заданием на выпускную квалификационную работу;
- ✓ - устранять указанные руководителем недостатки в содержании и оформлении выпускной квалификационной работы;
- ✓ - не допускать неправомерные заимствования (присвоение авторства на результаты работы других авторов, использование в собственной работе фрагментов произведения другого автора без указания источника заимствования, при использовании ссылок - превышение допустимого объема заимствования);

✓ регулярно посещать консультации.

3.1. Обучающийся может предложить свою тематику ВКР, в случае обоснованности целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности путём предоставления рекомендательного письма о закреплении темы ВКР с профильного предприятия (примерная форма письма представлена в *приложении 4*) не позднее чем за 2 недели до начала преддипломной практики.

Для утверждения темы ВКР, предложенной самим обучающимся (обучающимися), ему (им) необходимо согласовать ее с руководителем и обосновать целесообразность выбора данной тематики на заседании кафедры (решение фиксируется в протоколе заседания кафедры, обучающийся получает выписку из протокола заседания кафедры).

3.2. Не позднее 20 ноября текущего учебного года завершить выбор темы ВКР. Прием заявлений обучающихся о выборе темы ВКР (*приложение 6*) осуществляет заведующий кафедрой.

3.3. Утверждённая тема ВКР может быть изменена по инициативе выпускающей кафедры или обучающегося не позднее окончания преддипломной практики, либо не позднее, чем за 1 месяц до начала ГИА.

Изменение темы ВКР оформляется соответствующим распорядительным актом университета, по решению выпускающей кафедры на основании служебной записки заведующего кафедрой или заявления обучающегося.

3.4. Законченная ВКР предоставляется руководителю для проверки самостоятельности ее выполнения в печатном и электронном виде (в форматах *.doc; *.docx) в соответствии с установленными требованиями (*приложение 5*) не позднее, чем за 10 дней до защиты и проверяются на самостоятельность их разработки с использованием системы «ВКР-ВУЗ».

При предоставлении ВКР руководителю, обучающийся заполняет и подписывает заявление (*приложение 7*). В заявлении обучающий подтверждает факт отсутствия в ВКР заимствований из печатных и электронных источников третьих лиц, не подкрепленных соответствующими ссылками, и информированность о возможных санкциях в случае обнаружения плагиата.

Непредставление обучающимся заявления автоматически влечет за собой отказ в допуске ВКР к защите.

3.6. Проведение проверки ВКР на объем заимствований организует заведующий кафедрой «Технологии продуктов питания». Заведующий кафедрой назначает ответственного за проверку ВКР из числа сотрудников кафедры (далее – ответственный).

Ответственный проводит проверку представленной работы в системе «ВКР-ВУЗ» в течение 3 рабочих дней после предоставления обучающимся заявления и электронного варианта ВКР. После проверки оригинальности текста ответственный формирует справку о результатах проверки.

3.7. Правомерно заимствованными могут быть следующие материалы:

- официальные документы федеральных государственных органов и органов местного самоуправления муниципальных образований, в том числе законов, других нормативных актов, судебные решения, иные материалы законодательного, административного и судебного характера, официальные документы международных организаций, а также их официальные переводы;
- государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и тому подобное), а также символы и знаки муниципальных образований;
- произведения народного творчества (фольклор), не имеющие конкретных авторов;
- сообщения о событиях и фактах, имеющие исключительно информационный характер;
- устойчивые выражения;
- ранее опубликованные материалы автора работы (самоцитирование).

Не считаются воспроизведением / цитированием включенные в текст ВКР:

- исходные формулы, шапки типовых таблиц, графиков и диаграмм, библиографические описания источников (кроме списков использованных источников, воспроизведенных большими фрагментами или целиком);
- фрагменты нормативных правовых актов и локальных актов организаций, предприятий, включенные в текст ВКР в качестве иллюстраций и примеров (при соблюдении правил цитирования).

В случае если объем заимствованного текста в ВКР превышает суммарный допустимый предел, то цитируемые фрагменты целесообразно переносить в приложения, в частности, в случае цитирования нормативных правовых актов и локальных актов организаций, предприятий, учреждений.

Использование заимствованного текста без ссылки на автора и / или источник заимствования в ВКР не допускается.

При использовании в тексте ВКР идей или разработок, принадлежащих соавторам, коллективно с которыми были написаны документы, автор обязан отметить это обстоятельство в тексте работы. Указанные ссылки должны делаться также в отношении документов автора, выполненных им как единолично, так и в соавторстве.

3.8. На основании представленного извещения руководитель ВКР принимает решение о необходимости доработки ВКР с последующей повторной проверкой работы на плагиат, или о готовности работы к защите.

Обучающийся допускается к защите ВКР, если процент заимствованного текста не превышает 30 % (ВКР содержит оригинального текста не менее 70 % от общего объема работы).

Окончательное решение о корректности использования заимствований в ВКР обучающегося принимает руководитель ВКР.

3.9. При положительном решении руководителя ВКР, ответственным формируется справка о результатах проверки на наличие заимствований.

При несогласии обучающегося с решением руководителя по результатам проверки ВКР системой «ВКР-ВУЗ», заведующий кафедрой «Микробиология,

биотехнология и химия» назначает комиссию из числа преподавателей кафедры для принятия окончательного решения о корректности использования заимствований в письменной работе и о допуске ее к защите. При этом обучающийся имеет право изложить свою позицию комиссии относительно самостоятельности выполнения им ВКР.

3.10. Законченная и оформленная рукопись ВКР подписывается обучающимся и руководителем и вместе с письменным отзывом руководителя, справкой о результатах проверки на наличие заимствований проходит процедуру предварительной защиты (предзащиты) ВКР. На предзащите обязательным является присутствие руководителя ВКР. Комиссия для предзащиты формируется из преподавателей, читающих курсы по программе подготовки бакалавров.

К предзащите не допускаются обучающиеся, не прошедшие преддипломную практику.

На предзащите обучающийся кратко излагает структуру и содержание своей работы и полученные результаты, после чего ему могут быть заданы дополнительные вопросы. В ходе предзащиты может быть предоставлено слово руководителю ВКР. По результатам предзащиты комиссия допускает или не допускает обучающегося к защите. В случае допуска заведующий кафедрой ставит свою визу на титульном листе ВКР. В случае недопуска обучающемуся объясняются причины, по которым ВКР не была допущена к защите.

3.11. Рукопись ВКР, протокол проверки работы на объём заимствования и отзыв передаются в ГЭК не позднее, чем за 2 календарных дня до дня защиты ВКР.

3.12. Тексты выпускных квалификационных работ обучающихся по всем формам обучения размещаются в базе данных «Выпускные квалификационные работы СГАУ» электронной библиотеки университета на основании личного разрешения обучающегося (*приложение 8*). Доступ к базе данных ВКР осуществляется в режиме онлайн при помощи автоматизированной библиотечно-информационной системы ИРБИС.

3.13 Защита выпускной квалификационной работы проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии, на которое, кроме выпускников, кафедрами приглашаются научные руководители и рецензенты, могут присутствовать преподаватели, сотрудники кафедр, представители профильных организаций.

На заседание государственной экзаменационной комиссии представляются следующие документы:

- задание на выпускную квалификационную работу;
- план-график выполнения выпускной квалификационной работы;
- выписка Антиплагиат - ВУЗ;
- выпускная квалификационная работа;
- отзыв научного руководителя.

- прочие материалы (публикации, акты о внедрении и т.п.), подтверждающие эффективность учебной и исследовательской работы (представляет обучающийся).

На защиту одной выпускной квалификационной работы отводится до 25 минут. Защита осуществляется в следующем порядке:

- председатель государственной экзаменационной комиссии представляет присутствующим обучающегося, зачитывает тему его работы;

- обучающийся делает доклад (не более 10 минут), используя презентацию или демонстрационные материалы;

- члены государственной экзаменационной комиссии задают обучающемуся вопросы теоретического и практического характера, связанные с темой защищаемой работы;

- обучающийся отвечает на вопросы;

- заслушивается отзыв научного руководителя о выпускной квалификационной работе (зачитывает председатель или один из членов комиссии), если отзыв положительный, то оглашаются только замечания и общий вывод; при отсутствии руководителя отзыв оглашается полностью;

- обучающийся отвечает на замечания, содержащиеся в отзыве и рецензии;

- заслушиваются резюмирующие выступления участников заседания.

Обсуждение результатов защиты и выставление оценок проводится на закрытом заседании комиссии по завершении защиты всех работ, намеченных на данное заседание. Результаты защиты оцениваются по четырехбалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» в соответствии с критериями оценки выпускных квалификационных работ. Решение принимается простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, и объявляется выпускникам в день защиты.

Выпускник имеет право обжаловать решение государственной экзаменационной комиссии по результатам защиты выпускной квалификационной работы. Письменная апелляция подается в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов защиты выпускных квалификационных работ. Основанием для подачи апелляции является нарушение, по мнению выпускника, установленной процедуры проведения защиты выпускных квалификационных работ и (или) несогласие с решением государственной экзаменационной комиссии.

4. Порядок оформления ВКР

Титульный лист

Титульный лист является первой страницей пояснительной записки. С титульного листа начинается нумерация страниц выпускной квалификационной работы, но на нем номер страницы не ставится.

Пример оформления титульного листа представлен в Приложении 1.

Задание

Задание на выпускную квалификационную работу бакалавров, утвержденное заведующим выпускающей кафедры, получает студент на выпускающей кафедре.

Пример оформления задания представлен в приложение 2.

Аннотация

Аннотация - это краткое описание выполненной квалификационной работы. В ней приводится краткое содержание работы, выводы по ней и основные технико-экономические показатели.

Содержание

Содержание включает названия всех разделов и подразделов расчетно – пояснительной записки с указанием номера страницы, на которой размещается начало раздела, подраздела.

Введение

Введение к работе содержит обоснование необходимости выполнения выбранной темы исследования. Необходимо дать описание актуальности выполняемой работы, указать основные проблемы, сформулировать задачи развития и совершенствования конкретного производства, связанные с внедрением достижений науки и техники, повышением качества выпускаемой продукции.

Необходимо сформулировать и указать цель и задачи, которые предстоит решить в рамках данной выпускной квалификационной работы. В части выпускной квалификационной работы «Заключение» необходимо на каждую задачу «Введения» указать конкретное решение, осуществленное в рамках данной работы.

Характеристика и анализ хозяйственной деятельности базового предприятия

В данной части выпускной квалификационной работы необходимо описать структуру предприятия, ассортимент выпускаемой продукции, дать характеристику деятельности предприятия указать его месторасположение, обратить внимание на выявленную проблему в производстве.

Технологический раздел

В данной части выпускной квалификационной работы приводят характеристику современного состояния технологии и техники в области проектируемого или реконструируемого производства на основе анализа технической и патентной литературы, а также данных, полученных во время прохождения производственных и преддипломных практик. Для этого используют реферативные журналы, периодические издания, монографии и сборники трудов профильных вузов и научно-исследовательских институтов, данные, полученные на производстве. Пример используемых журналов:

Пищевая промышленность, масложировая промышленность, журналы по хлебопечению, хранение и переработка сельскохозяйственного сырья, и т.д.

Используемые литературные источники должны быть актуальными и современными. Возраст литературных источников с момента их публикации должен быть не более 10 лет.

Обучающемуся необходимо самостоятельно осуществить патентный поиск. Обязательным является патентный поиск в базе данных патентов на сайте www.1fips.ru.

Технологическая часть является основным разделом расчетно-пояснительной записки, как по техническому смыслу, так и по объему.

Технологическая часть включает:

1) ассортимент выпускаемой продукции (при проектировании предприятия) или обоснование изменения ассортимента (расширение, переориентация и т.д. - при реконструкции действующего производства), характеристики потребительских свойств, спроса на продукт и т.п.;

2) технологические расчеты, включающие расчет основного сырья, готовой продукции, вспомогательных материалов, тары и упаковки, рабочей силы, технологического оборудования и производственных площадей. При расчете и подборе оборудования следует дать критерии выбора и характеристики оборудования. При расширении производства или увеличении мощности необходимо привести проверочный расчет оборудования; (пример основных технологических расчетов представлен в приложении 7)

3) описание работы единиц оборудования, рациональности структуры продуктовых линий производства с обязательным указанием позиций каждой из единиц на плане цеха, аппаратурно-технологических схемах, монтажных или чертежах общего вида оборудования. Следует обратить внимание, что расчет численности рабочих и производственных площадей проводят с обязательным сравнением с соответствующими показателями предприятия до реконструкции;

4) описание технологий с обоснованием технологических режимов приводят кратко в случае применения общепринятых технологических приемов и параметров. В этом случае достаточно привести технологические схемы с указанием конкретных режимов. Подробное описание дается в случае выбора оригинальных, запатентованных технологий, передового отечественного и зарубежного опыта.

При описании технологий обязательно следует давать ссылку на технологические инструкции, учебники, учебные пособия или иную техническую литературу, а также на строительные чертежи, аппаратурно-технологические или принципиальные технологические схемы графической части выпускной квалификационной работы.

После критического анализа аппаратурно-технологической схемы действующего производства, сопоставления данных и материалов специальной литературы рекомендуется приступить к разработке оптимизированной аппаратурно-технологической схемы отдельной стадии выбранного производства.

В рамках технологической схемы описывается направление потоков сырья, материалов, теплоносителей и продуктов в технологически завершенном звене производства. В данном разделе следует обосновать изменения и усовершенствования в технологической схеме.

Охрана труда и экологическая безопасность

Следует раскрыть следующие подразделы: 1) основные опасности и вредные факторы проектируемого производства; 2) мероприятия по устранению воздействия опасностей и вредных факторов проектируемого производства; 3) бытовые и вспомогательные помещения; 4) расчеты; 5) меры пожарной безопасности.

В первом подразделе следует описать условия труда на проектируемом производстве, основные факторы опасности и вредные факторы, имеющиеся на том или ином участке, воздействующие на организм работающих, дать качественную и количественную характеристику этих факторов, а также оценку их воздействия на организм человека.

Во втором подразделе обосновывается принятое расположение оборудования, линии на плане цеха в соответствии с установленными санитарными требованиями. Указываются необходимые мероприятия по электробезопасности, устранению или уменьшению в цехе выделений газа, пара, пыли и других специфических вредностей, обеспечению полной безопасности работающих при обслуживании технологического оборудования линии.

В третьем подразделе обосновывается наличие бытовых и вспомогательных помещений в соответствии с расположением их на плане.

В четвертом подразделе приводятся расчеты принятых инженерных решений, относящихся к охране труда. По согласованию с руководителем работы или с консультантом раздела выпускник выполняет несколько расчетов, например, рассчитываются: заземление, освещение, вентиляция, расход воды на хозяйственно-бытовые нужды, газо-, паро- и тепловыделения и др. Расчеты должны сопровождаться схемами, эскизами, ссылками на используемые источники.

В пятом подразделе освещаются противопожарные мероприятия, проводимые в проектируемом цехе. Обосновывается категория производства по пожароопасности: указывается степень огнестойкости здания, количество эвакуационных выходов и их размеры; характеризуется система пожарного водоснабжения, расположение гидрантов и внутренних пожарных кранов, система автоматического пожаротушения, рассчитывается требуемое количество ручных средств пожаротушения; обосновывается выбранная система пожарной сигнализации; освещаются мероприятия пожарной профилактики.

Технико-экономическое обоснование

Технико-экономическое обоснование доказывает техническую возможность и экономическую целесообразность реконструкции действующего или строительства нового предприятия, модернизации технологической линии. При проектировании предприятия, выпускающего готовую продукцию, необходимы

следующие данные: пункт строительства проектируемого предприятия; численность населения зоны снабжения проектируемого предприятия на начало года и его динамика; норма потребления пищевого продукта на 1 человека в год; производственная мощность действующих предприятий и ассортимент выпускаемой продукции.

При реконструкции действующего предприятия необходимы следующие данные: мощность предприятия и ассортимент выпускаемой продукции; состав оборудования, его техническая пригодность; применяемые технологические схемы и их недостатки; сведения о стабильности качества выпускаемой продукции; обеспеченность рынков сбыта и анализ спроса на продукцию.

Экономическая эффективность базируется на определении калькуляции себестоимости проектируемого производства.

Калькуляция рассчитывается в следующем порядке:

- производится расчет капитальных затрат на здания и сооружения, а также амортизационные отчисления от этих затрат;
- рассчитываются затраты на все виды оборудования (технологическое оборудование, силовые машины и оборудование, подъемно-транспортные средства, технологические трубопроводы и т.д.). При расчете затрат на технологическое оборудование ведется и расчет амортизационных отчислений;
- производится расчет численности работающих (основных и вспомогательных рабочих, ИТР и служащих), а также фонд их заработной платы;
- рассчитываются нормы расхода сырья, материалов, полуфабрикатов на калькуляционную единицу;
- определяются затраты на топливо и энергию (электроэнергия, пар, вода, холод, сжатый воздух и т.д.); по каждому виду энергетических затрат в отдельности. Стоимость единицы каждого вида энергии может быть принята по данным действующего производства. При расчете затрат на электроэнергию необходимо иметь информацию о количестве электрооборудования, его мощности, эффективном фонде рабочего времени работы каждого вида оборудования;
- определяется смета расходов на содержание и эксплуатацию оборудования. Для расчетов можно воспользоваться заводскими данными по затратам на текущий ремонт, материалы, связанные с ремонтом и обслуживанием оборудования, услуги сторонних организаций и вспомогательных цехов;
- рассчитывается смета цеховых расходов на базе данных из предыдущих разделов;
- составляется калькуляция себестоимости единицы продукции проектируемого производства, которая в проекте сопоставляется с единицей продукции, получаемой на базовом предприятии;
- составляется сводная таблица основных технико-экономических показателей (годовой экономический эффект, рост производительности труда, фондоотдача и другие).

Заключение

Содержит основные выводы по всем разделам пояснительной записки и графической части, которые должны отражать особенности выпускной квалификационной работы. Кратко описывают возможности повышения качества выпускаемой продукции, совершенствование технологических процессов, рациональное и безотходное использование сырьевых ресурсов, удовлетворение потребностей различных слоев населения в полноценных продуктах питания и т.п.

В конце заключения приводят годовой экономический эффект, полученный в результате внедрения предложенной работы, и показатель рентабельности капиталовложений.

Список литературных источников

В данном разделе следует указать современную отечественную и зарубежную техническую и патентную литературу по теме выпускной квалификационной работы бакалавров, а также технологические инструкции, методические указания и рекомендации, проспекты отечественных и зарубежных фирм.

При подготовке выпускной квалификационной работы должны быть широко использованы новейшие учебники, учебные пособия, специальные монографии, сборники научных трудов, патентная литература, библиографические справочники, статистические и информационные материалы. Необходимо использовать официальные законодательные и нормативные документы.

Приводится в алфавитном порядке - не менее 25-30 источников.

Библиографическое описание состоит из нескольких областей, между которыми и внутри которых ставятся предписанные государственным стандартом (т.е. обязательные) знаки препинания, не связанные с нормами пунктуации. Пробелы в один печатный знак применяют **до** и **после** двоеточия «:», точки с запятой «;», одной косой линии «/» и двух косых линий «//». Что касается точки «.» и запятой «,», то пробелы оставляют только **после** них.

Примеры библиографического описания источников приведены ниже.

Однотомные издания

Книги одного автора

Неменова, О.М. Методы лабораторных клинических исследований / О.М. Неменова. – М.: Медицина, 1972. – 427 с.

Маевский, П.Ф. Флора средней полосы Европейской части СССР / П.Ф. Маевский ; под общ. ред. В.К. Шишкина. – Л.: Колос, 1964. – 433 с.

Книги двух авторов

Блинов, В.А. Основы клинической биохимии человека и животных / В.А. Блинов, И.И. Калужный. – Саратов: Приволж. кн. изд-во, 1996. – 463 с.

Книги трех авторов

Петухов, В.Л. Ветеринарная генетика: Учеб. для студентов вузов по спец. «Ветеринария» / В.Л. Петухов, А.И. Жигачев, Г.А. Назарова. – М. : Колос, 1996. – 383 с.

Книги четырех и более авторов

История России : учеб. пособие для вузов / В.Н. Быков и др. ; отв. ред. А.П. Сухов. – СПб.: СПбЛТА, 2001. – 231 с. (*желательно указывать ответственного редактора*)

Книги без автора (под общей редакцией)

Практический курс английского языка : 2 курс : учеб. для вузов / под ред. В.Д. Аракина. – М.: ВЛАДОС, 2003. – 520 с.

Справочник ветеринарного врача / под общ. ред. В.Г. Гавриша, И.И. Калюжного. – Ростов Н/Д: Изд-во Феникс, 1996. – 608 с.

Книги, переведенные с иностранного языка

Ашервуд, Б. Азбука общения / Б. Ашервуд; пер. с англ. И.Ю. Багровой, Р.З. Пановой; науч. ред. Л.М. Иньковой. – М.: Либерия, 1995. – 173 с.

Глик, Б. Молекулярная биотехнология. Принципы и применение / Б. Глик, Дж. Пастернак; пер. с англ. Н.В. Баскаковой и др.; под ред. Н.К. Янковского. – М.: Мир, 2002. – 589 с.

Методические рекомендации

Биотехнология кормопроизводства: метод. рекомендации к лабораторным работам для студентов 3 курса специальности 070100 «Биотехнология» / сост.: В.А. Блинов и др. – Саратов: ООО «Ладога-ПРИНТ», 2006. – 60 с.

Словари, справочники

Нобелевские лауреаты XX века. Экономика: энциклопед. сл. / авт.-сост. Л.Л. Васина. – М.: РОССПЭН, 2001. – 335 с.

Большой китайско-русский словарь: ок. 120 000 сл. и словосочетаний / сост.: З.И. Баранова и др. – М.: Рус. яз, 2001. – 526 с.

Отдельный том многотомного издания

Камышников, В.С. Справочник по клинико-биохимической лабораторной диагностике. В 2 т. Т. 1. / В.С. Камышников. – Мн.: Беларусь, 2000. – 495 с.
Савельев, И.В. Курс общей физики: учеб. пособие для вузов. В 5 кн. Кн. 2. Электричество и магнетизм / И.В. Савельев. – М.: Астрель, 2001. – 336 с.

Составная часть документа

Статья из журнала одного автора

Абузьяров, Р.Х. Использование природных минералов в овцеводстве / Р.Х. Абузьяров // Зоотехния. – 2004. – № 4. – С. 11 - 13.

Статья из журнала двух авторов

Антипова, Л. Кормовые добавки из вторичного сырья / Л. Антипова, М. Аргунов // Комбикорма. – 2003. – № 3. – С. 58.

Статья из журнала трех авторов

Беликова, В.О. Влияние витамина А в рационах коров на качество молока / В. Беликова, Е. Медвинская, О. Гераймович // Молочное и мясное скотоводство. – 2005. – № 5. – С. 32 - 34.

Статья из журнала четырех и более авторов

Пробиотики на основе спорообразующих микроорганизмов рода *Bacillus* и их использование в ветеринарии / Л.Ф. Бакулина и др. // Биотехнология. – 2001. – № 2. – С. 48 - 56.

Статья из сборника

Некрасова, И.И. Изменения резистентности крупного рогатого скота под влиянием экстракта элеутерококка / И.И. Некрасова // Физиология продуктивных животных – решению продовольственной программы ССС: Сб. тр. – Таллин, 1990. – С. 26 - 27.

Власова, О.С. Определение генетически модифицированных организмов (ГМО) в многокомпонентных функциональных молочнокислых продуктах / О.С. Власова, Н.Г. Кроха, Л.А. Сердобинский // Биотехнология: состояние и перспективы развития: Материалы Третьего Международного конгресса. – М., 2005. – ч. 2. – С. 94.

Кравченко, Н.И. Разработка и внедрение технологии использования биопрепарата «Байкал-ЭМ1» в свиноводстве / Н.И. Кравченко // Сельскохозяйственная микробиология в XIX-XXI веках: тезисы Всероссийской конференции. – Санкт-Петербург, 2001. – С. 94 - 95.

Статья из газеты

Вислогузов, В. Регионы просят налогов / Вадим Вислогузов // Коммерсант. – 2005. – 19 сент. – С. 14.

Раздел, глава

Варганова, Г.В. Подготовка библиотекарей – исследователей США // Библиотечковедческие и информационные исследования в США / Г.В. Варганова. – СПб., 2001. – Разд. 4. – С. 123 - 157.

Законодательные и другие официальные документы

Уголовный кодекс Российской Федерации: офиц. текст по состоянию на 1 июня 2000 г. / М-во юстиции Рос. Федерации. – М.: ИНФРА-М, 2000. – 368 с.

Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12 дек. 1993 г. – М.: Юрид. лит., 1993. – 61 с.

Трудовой кодекс Российской Федерации: федер. закон от 30 дек. 2001 г. № 197-ФЗ. – М.: ОТИСС, 2002. – 142 с.

О едином государственном экзамене: постановление Правительства Москвы от 27.01.2004 № 35-ПП // Образование в документах. – 2004. – № 3. – С. 5 - 6.

Федеральный закон об электронной цифровой подписи от 10 января 2002 года №1-ФЗ: принят Гос. Думой 13 дек. 2001 г.: одобрен Советом Федерации 26 дек. 2001 г. // Делопроизводство. – 2002. – № 4. – С. 91 - 98.

Патентная литература, стандарты, нормативно-технические и технические документы

Патент

Пат. 2187888 Российская федерация, МПК7 Н 04 В 1/38, Н 04 J 13/00. Приемопередающее устройство / В.И. Чугаева; Воронеж. НИИ связи. – № 2000131736/09; заявл. 18.12.00; опубл. 20.08.02, Бюл. № 23.

Авторское свидетельство

А.с. 944730 СССР, В 22 С 3/00. Раствор для обработки керамический литейных форм / Т.М. Кирилова и др. – № 2981724/22-0; заявл. 18.09.80; опубл. 30.10.82, Бюл. № 27.

ГОСТ

Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления : ГОСТ 7.1-2003. – Введ. 2004-01-07. – М.: Изд-во стандартов, 2004. – 62 с.

ГОСТ 7.53-2001. Издания. Международная стандартная нумерация книг. – Введ. 2002-01-01. – М.: Изд-во стандартов, 2002. – 3 с.

Стандарт

Стандарты по библиотечно-информационной деятельности / сост. Т.В. Захарчук и др. – СПб.: Профессия, 2003. – 575 с.

СНиП

Строительные нормы и правила: Алюминиевые конструкции: СНиП 2.03.06-85 / Госстрой СССР. – Введ. 01.01.87. – М., 2001. – 47 с.

Электронные ресурсы

Светуньков, С.Г. Экономическая теория маркетинга : электронная версия монографии / С.Г. Светуньков. – СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2003.

Орлов, А.А. Педагогика как учебный предмет в педагогическом вузе / А.А. Орлов // Педагогика как наука и как учебный предмет: тезисы докл. Междунар. научн.-практ. конф., 26-28 сент. 2000 г. / Тульский гос. пед. ин-т. – Тула, 2001. – С. 9 - 10. – Режим доступа: <http://www.oim.ru>

Лукина, М.М. СМИ в пространстве Интернета : учеб. пособие / М.М. Лукина, И.Д. Фомичева. – Электрон. дан. – М.: Изд-во Моск. ун-та, 2005. – 87 с. – Режим доступа: http://www.journ.msu.ru/downloads/smi_internet.pdf

Любашевский, Ю. Брендинг в России / Ю. Любашевский // Маркетолог. – Электрон. журн. – 2005. – 21 окт. – Режим доступа: <http://www.marketolog.ru>

Депонированная научная работа

Викулина, Т.Д. Трансформация доходов населения и их государственное регулирование в переходной экономике / Т.Д. Викулина, С.В. Днепрова; Ин-т экономики города. – СПб., 1998. – 214 с. – Деп. в ИНИОН РАН 06.10.98, № 53913.

Рецензия

Кривенко, А.П. Энциклопедическое издание книги о платинометалльных месторождениях России / А.П. Кривенко, Г.В. Поляков, Н.В. Соболев // Геология

и геофизика. – 2001. – Т. 42. – № 6. – С. 1010 - 1011. – Рец. на кн.: Додин, Д.А. Платинометалльные месторождения России / Д.А. Додин, Н.М. Чернышов, Б.А. Яцкевич. – СПб.: Наука, 2000. – 755 с.

Неопубликованные документы

Автореферат диссертации

Шапулина, Е.А. Влияние галактогенных растений и микроорганизмов-пробиотиков на животных разных видов: автореф. дис ... канд. биол. наук / Шапулина Елена Александровна. – Саратов, 2007. – 21 с. (*в выходных данных указывается город, в котором защищена диссертация, а не место печатания реферата*).

Диссертация

Шапулина, Е.А. Влияние галактогенных растений и микроорганизмов-пробиотиков на животных разных видов: дис. канд. биол. наук: 03.00.23 / Шапулина Елена Александровна. – Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова. – Саратов, 2007. – 159 с. (*в выходных данных указывается учреждение, в котором проходила защита диссертации*).

Отчет о НИР

Разработка и внедрение нового селеноорганического ветеринарного препарата «Селенолин» (II этап): отчет о НИР (заключительный) / Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова; рук. Скорляков В.М., Блинов В.А.; исполн. А.П. Гуменюк и др. – Саратов, 2005. – 147 с. – № 02200 504340 от 16.06.05.

Иностранные источники

Dopunske mineralno-vitaminske smese u ishrani visokoproduktivnih grla / K. Kovacevic et al. // Veter. Glasnik. – 1991. – G. 45, br. 6/7. – S. 475 - 479.

Lilly, D.M. Probiotics: growth promoting factors produced by microorganisms / D.M. Lilly, R.H. Stillwell // Science. – 1965. – Vol. 147. – P. 747 - 748.

Simkus, A. Probiotinio preparato "yeasture" itaka verseliu augimui / A. Simkus // Veterinarija ir zootechnika. Kaunas. – 2001. – Vol. 14 (36). – S. 82 - 84.

Ссылку в тексте на литературные источники можно делать двумя способами - в виде их порядковых номеров, заключенных в квадратные скобки, например [23, 28] или в виде ссылки на фамилию и инициалы авторов, и год публикации, помещаемые в круглые скобки, например (Семенов В.В., 2010; Нильсен Я.,

2012). Второй способ предпочтителен, т.к. позволяет избежать ошибок с нумерацией и, кроме того, лучше ориентироваться в анализируемом литературном материале, не обращаясь к списку.

Приложения

В приложениях могут быть представлены схемы, справочные данные, функциональные диаграммы работы технологических линий или отдельных единиц оборудования, алгоритмы решения инженерных задач, аппаратурно - технологические схемы и схемы оригинальных единиц оборудования, спецификации, а также перечни производственных помещений и технологического оборудования. Обязательными в этом разделе являются ведомость и спецификации (для проектных ВКР).

*Методические указания рассмотрены на заседании кафедры Технологии продуктов питания
«30» августа 2023 года (протокол №2).*

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии
имени Н.И. Вавилова»**

Факультет ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий

Кафедра технологии продуктов питания

Направление подготовки

35.03.07 Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции

ДОПУЩЕНО к защите

Зав. кафедрой _____ И.О. Фамилия
подпись

« ____ » _____ 20 г.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

название темы

Обучающийся _____
Подпись _____ Фамилия, имя, отчество _____

Руководитель _____
Подпись _____ Фамилия, имя, отчество _____

Саратов 20_

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
**«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии
 имени Н.И. Вавилова»**

Факультет ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий

Кафедра технологии продуктов питания

Направление подготовки

35.03.07 Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции

«УТВЕРЖДАЮ»
 Зав. кафедрой _____ И.О. Фамилия
 подпись
 « ____ » _____ 20 ____ г.

ЗАДАНИЕ

на подготовку выпускной квалификационной работы (ВКР)

Обучающийся	Фамилия Имя Отчество
Направление подготовки / специальность	35.03.07 Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность (профиль)	Технологии перерабатывающих производств в АПК
Тема ВКР	«Название темы ВКР» <i>Утверждена приказом по университету:</i> « ____ » _____ 20 ____ г., № ____
Срок сдачи законченной работы	« ____ » _____ 20 ____ г.

Указываются пункты задания на выполнение ВКР в соответствии с Методическими указаниями по выполнению ВКР:

- 1.....
- 2.:
- Введение*
- Раздел 1*
- 1.1*

1.2	.....
1.3	.....
.....
Раздел 2.	.....
Раздел 3.	.....
3.1	.....
3.2	.....
3.3	.....
И т.д.	
Заключение	
Выводы	
Список источников литературы	
Приложения	
3. Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей, рисунков, схем, диаграмм, графиков, фото и т.п.):	
1.	.....
2.	.....
3.	.....
4. Рекомендуемая литература, справочные и архивные материалы, типовые проекты и другие материалы по теме ВКР:	
1)	Манжесов, В.И. <i>Технология послеуборочной обработки, хранения и предреализационной подготовки продукции растениеводства: учебное пособие</i> / В.И. Манжесов, И.А. Попов, И.В. Максимов [и др.] ; под общей редакцией В.И. Манжесова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-4066-5. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/114687
2).	Манжесов, В.И. <i>Технология переработки продукции растениеводства: учебник [Электронный ресурс] : учеб. / В.И. Манжесов [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ГИОРД, 2016. — 816 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91632</i>
3)	.....

Дата выдачи задания « ____ » _____ 20__ г. (протокол № ____).

Руководитель выпускной квалификационной работы:

Уч. степень, уч. звание Фамилия Имя Отчество _____

Задание принял к исполнению _____ /И.О. Фамилия/

(подпись)

Примечания:

1) В форму Задания включены все обязательные компоненты. Удалять какие-либо компоненты запрещено. Разрешается добавлять какую-либо информацию (на усмотрение разработчиков).

2) Задание на подготовку ВКР оформляется в соответствии с Методическими указаниями для выполнения ВКР, разработанными по соответствующему направлению подготовки / специальности.

Приложение 3

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»
Наименование факультета (института)
Наименование кафедры

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ВКР

Заведующий кафедрой

_____ И.О. Фамилия

_____ И.О. Фамилия

«__» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК

выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР)

Обучающийся	Фамилия Имя Отчество
Направление подготовки / специальность	00.00.00 Наименование направления подготовки / специальности
Направленность (профиль)	Наименование направленности / профиля
Тема ВКР	Указывается тема ВКР в соответствии с приказом

№ п/п	Наименование этапов выполнения ВКР	Срок выполнения этапов ВКР
1	Получение задания на подготовку ВКР	до «__» _____ 20__ г.
2	.....	до «__» _____ 20__ г.
3	.....	до «__» _____ 20__ г.
...	Проверка рукописи ВКР на объем неправомерного заимствования и необоснованного цитирования в системе «Антиплагиат»	до «__» _____ 20__ г.
...	Ознакомление с отзывом	до «__» _____ 20__ г. <i>не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты ВКР</i>
...	Передача ВКР, протокола проверки работы на объем заимствования, отзыва и рецензии в Государственную экзаменационную комиссию	до «__» _____ 20__ г. <i>не позднее чем за 2 календарных дня до дня защиты ВКР</i>

График составлен «__» _____ 20__ г.

Обучающийся _____ /И.О. Фамилия/
 (подпись)

Примечания:

1) В форму Календарного графика включены все обязательные компоненты. Удалять какие-либо компоненты запрещено. Разрешается добавлять какую-либо информацию (на усмотрение разработчиков).

Календарный график выполнения ВКР в обязательном порядке размещается в личном кабинете обучающегося в ЭИОС

*Приложение 4
Форма отзыва руководителя ВКР*

ОТЗЫВ

о работе *Фамилия Имя Отчество*

в период подготовки выпускной квалификационной работы

на тему: «*Тема ВКР*»

Примерная форма отзыва

Отзыв руководителя на ВКР характеризует работу по следующим направлениям:

- актуальность и значимость поставленных в работе задач;*
- полнота использования фактического материала и источников;*
- наиболее удачно раскрытые аспекты темы;*
- уровень самостоятельности обучающегося в принятии отдельных решений;*
- обоснованность выводов и ценность практических рекомендаций;*

Отмеченные достоинства:

Отмеченные недостатки:

Заключение: В целом, выпускная квалификационная работа *И.О. Фамилия* отвечает требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам, и **может быть рекомендована для защиты на заседании государственной экзаменационной комиссии.** Выпускная квалификационная работа *И.О. Фамилия* заслуживает оценки, а сам(а) *И.О. Фамилия* – присуждения квалификации «бакалавр/магистр» по направлению подготовки / специальности *00.00.00 Наименование направления подготовки / специальности.*

Руководитель ВКР:

Фамилия Имя Отчество,

должность, кафедра

уч. степень, уч. звание

(подпись)

«__» _____ 20__ г.

Оформляется на официальном бланке организации

Ректору
ФГБОУ ВО
Вавиловский университет
Соловьеву Д.А.

**Письмо-заказ
на разработку выпускной квалификационной работы**

Уважаемый Дмитрий Александрович!

Администрация «Наименование организации» (адрес организации) просит поручить обучающемуся направления подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции. **Фамилия Имя Отчество** разработать выпускную квалификационную работу на тему «*Формулировка темы ВКР*».

Обоснование разработки предлагаемой темы.

Пример. Продукция здорового питания вызывает повышенный интерес производителей. Так, наше предприятие заинтересовано в выпуске новых продуктов здорового питания, а также в разработке оптимальных технологий его изготовления. Это позволит нам расширить ассортимент выпускаемой продукции и повысить технико-экономические показатели предприятия.

Руководитель

И.О. Фамилия
М.П.

Дата

Требования к ВКР для проверки в системе поиска заимствований

Выпускная квалификационная работа должна представлять собой единый файл в формате *.doc или *.docx., включающий в себя:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;
- основную часть работы (главы);
- заключение;
- список литературы.

Название файла: ВКР_Фамилия Имя Отчество_ФВМПибxxx,

где:

xxx – номер учебной группы обучающегося.

Ректору ФГБОУ ВО
Вавиловский университет
Д.А. Соловьеву
обучающегося 4 курса группы
БТП 401 направления
подготовки 35.03.07 Технология
производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
направленность (профиль)
«Технологии перерабатывающих
производств в АПК»
Иванова Ивана Ивановича
телефон: +7-999-888-77-66
e-mail: _____

Заявление

Прошу разрешить мне выполнение выпускной квалификационной работы (ВКР) по тематике кафедры «Технологии продуктов питания»¹ на тему: «.....»² и назначить руководителем ВКР³. Предполагаемый год защиты – 20_.

С Положением о государственной итоговой аттестации обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования (бакалавриат), реализуемым в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, в том числе с порядком подачи и рассмотрения апелляции по итогам государственной итоговой аттестации (ГИА), а также с Программой ГИА, в том числе с требованиями к ВКР и порядку их выполнения, критериями оценки результатов защиты ВКР, порядком размещения текстов ВКР в электронно-библиотечной системе организации и проверки их на объём заимствования, методическими материалами для выполнения ВКР ознакомлен.

Подпись

Дата

Согласовано:

<i>Руководитель ВКР</i>	_____ / _____ / _____
	<i>(Подпись) (Инициалы, фамилия) (Дата)</i>
<i>Заведующий кафедрой</i>	_____ / _____ / _____
	<i>(Подпись) (Инициалы, фамилия) (Дата)</i>
<i>Декан факультета</i>	_____ / _____ / _____
	<i>(Подпись) (Инициалы, фамилия) (Дата)</i>

1 указывается название кафедры

2 указывается название темы выпускной квалификационной работы

3 указывается ученая степень, ученое звание, должность и место работы руководителя ВКР

Заявление о самостоятельном характере ВКР

Я, _____
(Ф.И.О)

студент 4 курса факультета ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий направления подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (направленность (профиль) – Технологии перерабатывающих производств в АПК) заявляю, что в моей выпускной квалификационной работе на тему:

представленной в Государственную экзаменационную комиссию для защиты, не содержит элементов плагиата.

Все прямые заимствования из печатных и электронных источников имеют соответствующие ссылки.

Я ознакомлен(-а) с действующим Положением о порядке проведения проверки выпускных квалификационных работ обучающихся на наличие заимствованного текста и их размещения в электронно-библиотечной системе в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, в соответствии с которым обнаружение плагиата является основанием для отказа в допуске ВКР к защите и применения дисциплинарных взысканий вплоть до отчисления из университета.

Подпись

Дата

РАЗРЕШЕНИЕ
на размещение выпускной квалификационной работы в ЭБС

1. Я, _____
(фамилия, имя, отчество)
паспорт серии № _____, выдан _____

_____ (указать, когда и кем выдан паспорт)
зарегистрирован (-а) по адресу: _____

_____ являющийся (-аяся) студентом _____
_____ (факультет / отделение, группа)

_____ (наименование учебного заведения)
разрешаю безвозмездно воспроизводить и размещать (доводить до всеобщего сведения) в полном объеме написанную мною в рамках выполнения образовательной программы выпускную квалификационную работу (бакалавра / дипломную работу / магистерскую диссертацию) на тему: _____
(нужное подчеркнуть)

_____ (название работы)
(далее – ВКР) в сети Интернет на платформе «ВКР-ВУЗ.рф» электронно-библиотечной системы, расположенной по адресу <http://www.vkr-vuz.ru> (далее – Интернет-портал), таким образом, чтобы любой пользователь данного портала мог получить доступ к ВКР из любого места и в любое время по собственному выбору, в течение всего срока действия исключительного права на ВКР.

2. Я подтверждаю, что ВКР написана мною лично, в соответствии с правилами академической этики и не нарушает авторских прав иных лиц. Все прямые заимствования из печатных и электронных источников имеют соответствующие ссылки и оформлены как цитаты.

3. Я понимаю, что размещение ВКР на Интернет-портале не позднее чем через 1 (один) год с момента подписания мною настоящего разрешения означает заключение между мной и СГАУ им. Н.И. Вавилова (наименование учебного заведения) лицензионного договора на условиях, указанных в настоящем разрешении.

4. Я сохраняю за собой исключительное право на ВКР.

5. Настоящее разрешение является офертой в соответствии со статьей 435 Гражданского кодекса РФ. Размещение ВКР на Интернет-портале является акцептом в соответствии со статьей 438 Гражданского кодекса РФ.

Дата: _____ Подпись: _____