

ПРОГРАММА

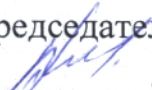
Государственной итоговой аттестации выпускников

для специальности среднего профессионального образования
38.02.03 Операционная деятельность в логистике
(базовая подготовка)

на базе основного и среднего общего образования

Одобрена
на заседании ПЦК
экономических дисциплин

Разработана на основе
Федерального государственного
образовательного стандарта по
специальности среднего
профессионального образования
38.02.03 «Операционная деятельность в
логистике»

Председатель ПЦК
 / Ж.А. Попова
Подпись ФИО

Лист согласования

Государственной итоговой аттестации (защита ВКР)
программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности **38.02.03 Операционная деятельность в логистике**

Составитель (автор-разработчик):

АНПОО «Тамбовский колледж бизнес-технологий»

наименование ОУ

Предприятие (организация) работодателя:

ООО «Торгово-логистический центр ПД»
(эксперт – генеральный директор Струкова Л.Б.)

Заключение

Представленная для согласования рабочая программа Государственной итоговой аттестации (защита ВКР) программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

СООТВЕТСТВУЕТ:

-требованиям ФГОС СПО, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 г. № 834;
-запросам работодателей.

Темы ВКР актуальны, обоснованы, соответствуют базовому уровню среднего профессионального образования

Содержание

1. Вид итоговой государственной аттестации, состав Государственной экзаменационной комиссии	5
2. Объем времени на подготовку и проведение ГИА	6
3. Сроки проведения	6
4. Фонд оценочных средств ГИА.....	6
4.1 Темы дипломных работ	6
4.2 Требования к объему и структуре дипломных работ	7
4.3 Условия подготовки и процедура проведения.....	9
4.4 Оформление ВКР	11
4.5. Критерии оценки качества и уровня подготовки выпускников	12
ПРИЛОЖЕНИЕ А	15
ПРИЛОЖЕНИЕ Б	17
ПРИЛОЖЕНИЕ В.....	18
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	20

1. Вид итоговой государственной аттестации, состав Государственной экзаменационной комиссии

Государственная итоговая аттестация (ГИА) проводится в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС) по специальности среднего профессионального образования 38.02.03 Операционная деятельность в логистике в форме защиты дипломной работы.

Для проведения защиты выпускной квалификационной (дипломной) работы формируется Государственная экзаменационная комиссия.

Государственная экзаменационная комиссия формируется из педагогических работников АНПОО «Тамбовский колледж бизнес-технологий» лиц, приглашенных из сторонних организаций, в том числе педагогических работников, представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

В случае проведения демонстрационного экзамена в состав государственной экзаменационной комиссии входят также эксперты союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)».

Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом директора колледжа. Государственную экзаменационную комиссию возглавляет председатель, который утверждается органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере образования, на территории которого находится образовательная организация, по представлению образовательной организации.

Программа государственной итоговой аттестации по специальности ежегодно разрабатывается предметной (цикловой) комиссией экономических дисциплин, рассматривается и утверждается на заседании педагогического совета колледжа с участием председателей Государственной экзаменационной комиссии.

Фонды оценочных средств входят в Программу ГИА по специальности и утверждаются после предварительного положительного заключения работодателей.

Решения Государственной экзаменационной комиссией принимаются открытым голосованием на заседаниях комиссии. Оценка по защите выпускной квалификационной (дипломной) работы производится по четырех балльной системе и объявляется выпускникам в день защиты выпускной квалификационной (дипломной) работы по итогам проведения совещания членов комиссии.

Заседания Государственной экзаменационной комиссии протоколируются. В протоколе записываются: итоговая оценка выпускной квалификационной работы, присуждение квалификации и особые мнения членов комиссии. Протоколы заседаний Государственной экзаменационной комиссии подписываются председателем и секретарем.

2. Объем времени на подготовку и проведение ГИА

Для подготовки и проведения ГИА в соответствии с ФГОС определены следующие объемы времени:

- выполнение дипломной работы 4 недели;
- защита дипломной работы 2 недели.

3. Сроки проведения

Для подготовки и проведения ГИА сроки определяются в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком колледжа.

4. Фонд оценочных средств ГИА

4.1 Темы дипломных работ

Дипломные работы по специальности среднего профессионального образования 38.02.03 Операционная деятельность в логистике выполняются на примере предприятия, в котором студент проходил производственную преддипломную практику, поэтому каждая тема должна включать указание предприятия объекта исследования в работе (на примере...).

Приведенный перечень тем дипломных работ может быть расширен за счет конкретных тем, определенных на базах практики.

1. Планирование и организация логистического процесса на предприятии.
2. Разработка стратегии логистического обслуживания.
3. Пути повышения эффективности логистического планирования в коммерческих организациях.
4. Совершенствование логистической системы как элемента производственной стратегии предприятия.
5. Совершенствование оперативного планирования материальных потоков на производстве.
6. Совершенствование планирования и организации логистических процессов в организации (подразделениях).
7. Совершенствование планирования и организации внутрипроизводственных потоковых процессов.
8. Анализ и совершенствование логистических процессов предприятия.
9. Оптимизация складского учета и документооборота
10. Пути совершенствования поставок материально-технических ресурсов и их экономическая эффективность.
11. Организация и планирование поставок на промышленных предприятиях.
12. Организация закупок материально-технических ресурсов в условиях функционирования «толкающей» системы MRP.
13. Организация закупок материально-технических ресурсов в условиях функционирования «тянущей» системы «Канбан».

14. Совершенствование управления потока услуг в организации.
15. Совершенствование управления запасами материально-технических ресурсов на базах (складах, в торговых организациях).
16. Совершенствование управления материальным потоком организации.
17. Логистический персонал на современном предприятии.
18. Автоматизация системы управления складом.
19. Анализ, планирование грузооборота и расчет транспортных затрат.
20. Материальные потоки в производстве: планирование и управление.
21. Оптимизация зонирования складских помещений.
22. Оптимизация транспортных расходов.
23. Оптимизация управления логистическими процессами в производстве и распределении.
24. Оптимизация логистических издержек.
25. Организация цепей поставок в логистических системах.
26. Анализ структуры логистических издержек предприятия.
27. Логистические процедуры при организации транспортировки.
28. Оценка эффективности капитальных вложений в объекты логистической системы.
29. Оценка эффективности логистической деятельности компании.
30. Повышение эффективности нормирования товарных запасов.
31. Повышение эффективности организации грузопереработки на складе.
32. Повышение эффективности организации складских работ.
33. Повышение эффективности распределительных каналов.
34. Повышение эффективности управления запасами.
35. Разработка оптимальных маршрутов следования.
36. Разработка складской логистической системы.
37. Разработка смет транспортных расходов.
38. Рационализация размещения товаров на складе.
39. Совершенствование системы управления заказами на транспортном предприятии.
40. Организация и управление процессом перемещения и хранения грузов на складах организации.
41. Повышение конкурентоспособности предприятия на основе совершенствования логистической системы.
42. Оценка системы контроля реализации управленческих решений в логистической системе.

4.2 Требования к объему и структуре дипломных работ

После утверждения темы, изучения и подбора литературы, студент начинает работу над структурой выпускной квалификационной работы. Дипломная работа (дипломный проект) состоит из введения, двух глав, раскрывающих основное содержание темы, заключения, списка литературы и

приложений. Каждая из глав может включать 2-3 параграфа.

Выделение глав, параграфов связано со структурой работы. Структуру всей работы в целом, ее основную идею, аргументы и их последовательность, выводы из работы следует прояснить в основном еще до написания текста работы на консультации с научным руководителем. Первоначальный набросок структуры дипломной работы (дипломного проекта) самостоятельно разрабатывается студентом, а в последующем утверждается на консультации с научным руководителем. Именно таким образом можно достичь полного соответствия структуры и содержания работы.

Конец каждой главы или параграфа должен иметь логический переход к следующему. В этой связи рекомендуется заканчивать каждый параграф и главу подведением их итогов, из которых бы логически следовала необходимость дальнейшего рассмотрения проблемы, которое последует в новой главе или параграфе.

Дипломная работа (дипломный проект) должна быть написана научным языком. Это означает как соблюдение общих норм литературного языка и правил грамматики, так и учет особенностей научной речи: ее точности, однозначности терминологии, некоторых правил применения форм речи.

Введение должно содержать четкое и краткое обоснование выбранной темы, формулировку предмета, цели и задач исследования. Здесь же раскрываются практическая значимость и актуальность темы. Во введении характеризуется состояние проблемы, степень ее изученности, раскрывается и обосновывается логика исследования, описываются использованные при выполнении работы методы исследования. Общий объем введения составляет 3-5 страниц.

Первая глава посвящена теоретическим аспектам изучаемой проблемы, т.е. сущности исследуемой темы дипломной работы.

При рассмотрении сущности предмета, явления, процесса желательно опираться на уже существующие взгляды специалистов в области логистики и высказать свое мнение по данному вопросу. Если точки зрения не совпадают, то необходимо аргументировать свою позицию.

Во второй главе с учетом теоретических положений первой главы должны быть раскрыты методологические и практические вопросы по исследуемой теме и материалы данной главы должны быть направлены на разработку конкретных рекомендаций, имеющих практический характер. В главе могут рассматриваться основные направления совершенствования исследуемой проблемы.

Указанное выше количество глав в дипломной работе (дипломном проекте) является рекомендуемым. В зависимости от темы, дипломная работа (дипломный проект) может состоять из меньшего или большего числа глав.

Основная часть дипломной работы (дипломного проекта) должна содержать данные, отражающие сущность, методику и основные результаты выполненной работы. Здесь излагаются теоретические основы изучаемой темы, т.е. сущность, организация исследуемой темы дипломной работы, краткая история поставленной проблемы, рассматриваются и анализируются различные точки зрения, описываются проведенные наблюдения и эксперименты,

полученные результаты. С учетом теоретических положений должны быть раскрыты практические вопросы по исследуемой теме, дан всесторонний и объективный анализ собранного фактического материала. В конце каждой главы подводятся итоги, делаются выводы, направленные на разработку конкретных рекомендаций, имеющих практический характер, рассматриваются основные направления совершенствования исследуемой проблемы.

Заключение является необходимой частью дипломной работы. Оно предназначено для завершения работы по содержанию и форме. Если отдельные главы и параграфы посвящены достаточно детальному изложению отдельных вопросов, то в заключении следует еще раз пояснить их связь друг с другом и сформулировать важнейшие результаты работы в отношении проблемы и конкретных вопросов, поставленных во введении. Заключение отражает последовательное изложение полученных итогов и их соотношение с общей целью и конкретными задачами, поставленными и сформулированными во введении. Заключение должно быть кратким и обстоятельным, концентрировать в себе выводы.

В заключение помимо формулировки результатов говорится о том, какие вопросы остались неизученными, какие новые исследовательские проблемы возникли в результате работы, и определяются направления для дальнейшего исследования в данной сфере. Также заключение может включать в себя и практические предложения, что повышает ценность теоретических материалов. При этом излагаются краткие выводы по теме, уровень достижения поставленных во введении цели и конкретных задач исследования. Общий объем заключения составляет 3-5 страниц.

Сформулированные предложения и рекомендации должны решать задачи, поставленные во введении дипломной работы. Предлагаемые автором дипломной работы (дипломного проекта) решения, рекомендации строятся на основе самостоятельного экономического анализа подобранных информационных источников, статистических данных.

Список литературы помещается после заключения и должен иметь не менее 20 источников, включающих нормативно-правовые акты, монографии, учебные пособия, периодические издания, официальные интернет сайты.

Последним разделом диплома являются *приложения* (таблицы, графики, диаграммы и т.д.). В приложения обычно выносятся обширный по объему материал или дополнительная информация при условии достаточной насыщенности цифровыми данными текста глав диплома.

4.3 Условия подготовки и процедура проведения

Подготовка и защита дипломной работы осуществляется на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования утвержденным Приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 с учетом внесенных изменений утвержденным Приказом Минобрнауки России от 31 января

2014 г. № 74, Приказом Минобрнауки РФ от 17 ноября 2017 г. № 1138 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968», Положения о выпускной квалификационной работе выпускников АНПОО «Тамбовский колледж бизнес-технологий», Положения о государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в АНПОО «Тамбовский колледж бизнес-технологий». Общее руководство и контроль за выполнением дипломных работ осуществляет заместитель директора по учебной работе.

Выполнение программы ГИА и защита ВКР обучающимися с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 9 ноября 2015 г. № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи», Положением о порядке обучения обучающихся – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, утвержденным приказом директора от 12.07.2017г. Предоставление специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, подбор и разработка учебных материалов для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья производится преподавателями с учетом индивидуальных психофизиологических особенностей обучающихся и специфики приема-передачи учебной информации. С обучающимися по индивидуальному плану и индивидуальному графику проводятся индивидуальные занятия и консультации.

Для выполнения дипломной работы не позднее, чем за 6 месяцев до начала государственной итоговой аттестации приказом директора за обучающимися закрепляются темы выпускных квалификационных работ и назначаются руководители дипломных работ.

Темы дипломных работ разрабатываются преподавателями совместно со специалистами предприятий и организаций, заинтересованных в разработке данных тем и рассматриваются предметной (цикловой) комиссией. Тематика должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Обучающемуся предоставляется право выбора темы вплоть до предложения своей тематики с обоснованием целесообразности ее разработки.

Дипломные работы могут выполняться обучающимися, как в аудиториях университета, так и на предприятиях или в организациях, заинтересованных в разработке данных тем.

По утвержденным темам руководители разрабатывают индивидуальные задания для каждого обучающегося, рассмотренные предметной (цикловой) комиссией и утвержденные заместителем директора по учебной работе. В отдельных случаях допускается выполнение выпускной квалификационной работы группой обучающихся. При этом индивидуальные задания выдаются каждому обучающемуся (с указанием сроков выполнения).

Общее руководство и контроль за ходом выполнения работы осуществляют в рамках своих должностных обязанностей руководители дипломной работы, председатели цикловых комиссий и заместитель директора по учебной работе.

Дипломные работы подлежат обязательному рецензированию. Организация рецензирования возлагается на председателя цикловой комиссии. Дипломные работы рецензируются независимыми специалистами из числа работников предприятий, организаций, преподавателей образовательных учреждений, компетентных в вопросах, связанных с тематикой работ. Рецензенты назначаются распоряжением директора колледжа. Содержание рецензии доводится до сведения обучающегося не позднее, чем за 3 дня до защиты выпускной квалификационной работы.

Процедура защиты устанавливается председателем Государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии и включает доклад обучающегося (не более 10 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы обучающегося. Может быть предусмотрено выступление руководителя выпускной квалификационной работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании ГЭК.

Решение ГЭК об окончательной оценке выпускной квалификационной работы основывается на рецензии, отзыве руководителя, содержании доклада и качестве ответов выпускника в процессе защиты своей выпускной квалификационной работы.

На защиту выпускной квалификационной работы представляются следующие документы:

- справка об успеваемости за весь период обучения;
- дипломная работа;
- дипломная работа на электронном носителе;
- отзыв руководителя о дипломной работе;
- рецензия на дипломную работу;
- приказ ректора о допуске к защите дипломной работы;
- протокол ГИА (государственной итоговой аттестации);
- зачетная книжка выпускника.

4.4 Оформление ВКР

Структура и оформление текста дипломной работы

Дипломная работа выполняется в полном соответствии с требованиями п.п. 3.2, 3.3 Положения о выпускной квалификационной работе выпускников АНПОО «Тамбовский колледж бизнес-технологий».

Заключительный этап работы над дипломной работой

В процессе написания дипломной работы следует неоднократно посещать консультации научного руководителя. Их целью может быть не только согласование темы, структуры самой работы, списка подобранной литературы, но и обсуждения отдельных вопросов темы, выработка позиций автора,

уточнение понятий, определений, анализ собранного статистического материала или данных, полученных на преддипломной практике. Такая помощь со стороны научного руководителя позволит не только ускорить и облегчить студенту работу над дипломом, но и избежать многих ошибок, существенно снижающих качество исследования.

Когда дипломная работа написана, она передается научному руководителю. После изучения материала научный руководитель делает замечания и определяет направления доработки диплома. После соответствующей доработки дипломная работа представляется научному руководителю для определения качества внесенных изменений, необходимости дополнительной работы и оценки общего содержания работы с точки зрения существующих требований, предъявляемых к дипломным работам в средних профессиональных учебных заведениях.

При соответствующем качестве дипломной работы научный руководитель подписывается на титульном листе работы и оформляет свой отзыв, в котором указывается на: актуальность и обоснованность выбора темы; соответствие содержания работы теме и задачам; наличие теоретического исследования основных проблем; самостоятельный анализ статистической и другой информации по изучаемым вопросам, проведенный автором; обоснованность сделанных выводов; практическую значимость сформулированных предложений и рекомендаций; возможность использования материалов диплома; имеющиеся в работе недостатки.

В отзыве обязательно указывается, что дипломная работа допущена (не допущена) до защиты.

С целью получения объективной дополнительной оценки труда дипломника специалистами в соответствующей области проводится рецензирование дипломной работы (по усмотрению колледжа).

В рецензии должно быть отмечено значение данной темы, ее актуальность, насколько успешно дипломник справился с рассмотрением теоретических и практических вопросов, дается характеристика каждого раздела дипломной работы с выделением положительных сторон и недостатков. В заключение рецензент излагает свою точку зрения об общем уровне дипломной работы и выставляет оценку, которая выносится на рассмотрение Государственной аттестационной комиссии (ГЭК). Объем рецензии должен составлять 1-2 страницы печатного текста.

Подписанная рецензентом рецензия представляется в ГЭК вместе с дипломной работой в установленные сроки.

В случае, если руководитель или рецензент, исходя из содержания дипломной работы, не считают возможным допустить слушателя к защите дипломной работы в ГЭК, этот вопрос рассматривается на заседании предметной (цикловой) комиссии с участием руководителя и автора дипломной работы.

4.5. Критерии оценки качества и уровня подготовки выпускников

При определении окончательной оценки по защите дипломных работ учитываются:

- доклад обучающегося, культура речи, логика мышления и ясность изложения;
- умение слушать вопросы членов комиссии и отвечать на них;
- умение научно обосновывать свою точку зрения;
- оценка рецензента;
- отзыв руководителя;
- содержание введения;
- содержание теоретической части;
- содержание практической части;
- выводы и предложения (заключение);
- источники информации;
- объем выполненной работы в листах.

Критерии оценки дипломной работы

критерии	показатели			
	неудовлетворительн о	удовлетворительн о	хорошо 4	отлично 5
1	2	3	4	5
Публичная защита				
четкость, аргументированность, точность ответов, владение содержанием работы, соблюдение норм литературного языка	обучающийся не ориентируется в используемой в работе терминологии. Не может сформулировать ответ на вопросы членов ГЭК как по теме работы, так и на дополнительные вопросы. Не ориентируется в тексте своей работы. Не может продемонстрировать полученные теоретические и практические знания и навыки. Допускает грубые ошибки при толкование основных положений и результатов работы не имеет собственной точки зрения на проблему исследования	обучающийся, в целом, владеет содержанием работы, но при этом затрудняется в ответах на вопросы членов ГЭК. Допускает неточности и ошибки при толковании основных положений и результатов работы, не имеет собственной точки зрения на проблему исследования. Автор показывает слабую ориентировку в тех понятиях, терминах, которые использует в своей работе	обучающийся, достаточно уверенно владеет содержанием работы, в основном, отвечает на поставленные вопросы, но допускает незначительные неточности при ответах. Использует наглядный материал.	обучающийся, уверенно владеет содержанием работы, убежденно обосновывает свою точку зрения, опираясь на соответствующие теоретические положения, грамотно и содержательно отвечает на поставленные вопросы. Использует наглядный материал: презентации, схемы, таблицы и другие средства

Оценка содержания и структуры дипломной работы				
Актуальность	не сформулирована	сформулирована	сформулирована	сформулирована
Практическая значимость и применимость результатов	не обосновываются	обосновываются в самых общих чертах	обоснованы недостаточно	обоснованы в полном объеме
Ориентация на заказ работодателей	отсутствует	частично соответствует заказу работодателей	соответствует заказу работодателей	в полной мере соответствует заказу работодателей
Соответствие требованиям оформления	допущены многочисленные нарушения требований оформления	допущены нарушения требований оформления	допущены незначительные нарушения требований	требования оформления соблюдены в полном объеме
Рецензия	неудовлетворительная	удовлетворительная	хорошая	отличная
Отзыв руководителя	неудовлетворительный	удовлетворительный	хороший	отличный
Итоговая оценка				
	Обучающийся обнаруживает непонимание содержательных основ исследования и неумение применять полученные знания на практике, защиту строит не связно, допускает существенные ошибки, в теоретическом обосновании, которые не может исправить даже с помощью членов комиссии	Обучающийся обнаруживает низкий уровень владения методологическим аппаратом исследования, допускает неточности при формулировке теоретических положений выпускной квалификационной работы, материал излагается не связно	Обучающийся обнаруживает достаточно высокий уровень владения методологическим аппаратом исследования, осуществляет содержательный анализ теоретических источников, но допускает отдельные неточности в теоретическом обосновании	Обучающийся обнаруживает высокий уровень владения методологическим аппаратом исследования, Осуществляет сравнительно-сопоставительный анализ разных теоретических подходов.

АНПОО «ТАМБОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ БИЗНЕС-ТЕХНОЛОГИЙ»

Утверждаю
Председатель ПЦК
Абрамов В.Н.
(Ф.И.О) (подпись)
«__» _____ 2017 г.

ПЦК экономических дисциплин
(название ПЦК)

ЗАДАНИЕ
на выпускную квалификационную работу студента

Иванова Дмитрия Ивановича
(фамилия, имя, отчество)

Предметно цикловая комиссия экономических дисциплин
Специальность Операционная деятельность в логистике
Тема выпускной квалификационной работы «_____»
утвержден приказом директора АНПОО "Тамбовский колледж бизнес-технологий"
от «__» _____ 201_ г. № ____

Основные вопросы, подлежащие исследованию:

1. *Цель дипломного проекта:*

2. *Задачи дипломного проекта:*

- дать общую характеристику деятельности предмета исследования
- произвести обзор
- проанализировать
- рассмотреть принципы организации
- представить экономическое обоснование

3. *Объектом исследования*

4. *Предметом исследования*

5. *Содержание глав:*

Срок сдачи законченной выпускной квалификационной работы на кафедре
«15» июня 201_ г.

Задание утверждено на заседании цикловой комиссии (кафедры)
Протокол № ____ от «__» _____ 201_ г.

Дата выдачи задания: «11» января 201_ г.

Научный руководитель: Абрамов В.Н. / _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Задание получил « 11 » января 201_ г.

(подпись студента)

ДИПЛОМНАЯ РАБОТА (или ПРОЕКТ)

на тему: «»

Студента(ки) 4 курса
группы _____

Иванова Сергея Александровича

(фамилия, Имя, Отчество)

Специальность: «Операционная деятельность в логистике»

Научный руководитель:

к.э.н., доцент Василевич С.М.

должность ученая степень, ученое звание, ФИО (полностью)

Допущен к защите

Председатель ПЦК

Абрамов В.Н.

« _____ » _____ 2017 г.

Тамбов
2017 г.

ОТЗЫВ

руководителя на выпускную квалификационную работу

Студента _____ курса _____
(фамилия, имя и отчество)

на тему: _____

Научный руководитель: _____

(фамилия, инициалы) _____ (должность, ученая степень и звание)

« » _____ 201__ г. _____

(подпись руководителя)

Отзыв руководителя составляется в произвольной форме с освещением следующих вопросов:

1. Соответствие содержания задания по выполнению ВКР.
2. Полнота, глубина и обоснованность решения поставленных вопросов.
3. Степень самостоятельности студента, умение обобщать другие работы.
4. Способность к проведению экспериментов, умение делать выводы по результатам проведенных экспериментов (если они предусмотрены заданием).
5. Степень усвоения, способность и умение использовать знания по специальным дисциплинам в самостоятельной работе, грамотность изложения материала и качество оформления работы.
6. Вопросы, особо выделяющие работу студента.
7. Недостатки работы.
8. Возможность практического использования работы.
9. Другие вопросы по усмотрению руководителя.
10. Вывод о допуске работы к защите.

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Директору колледжа _____

От студента _____

(ФИО)

Специальность _____

Группа _____

З А Я В Л Е Н И Е

Прошу утвердить тему дипломной работы

Подпись студента

« ___ » _____ 201_ г.