

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Новиков Денис Владимирович  
Должность: Директор филиала  
Дата подписания: 11.11.2024 11:28:17  
Уникальный программный ключ:  
3357c68ce48ec4f695c95289ac7a9678e502be60

## **Защита выпускной квалификационной работы**

## 1. Перечень компетенций, которыми овладели обучающиеся, с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы:

Компетенции, подтверждаемые на защите выпускной квалификационной работы: ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-9, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, УК-1, УК-4, УК-7, УК-9, УК-10, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.6., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.4., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-3.1., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Этапы формирования данных компетенций в процессе освоения ОП по специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», специализации «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» представлены в Паспорте компетенций.

## 2. Показатели и критерии оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Шкала оценивания уровня сформированной компетенции	Компоненты компетенции			«Компетенция»
	«Знать»	«Уметь»	«Владеть навыками и/или иметь опыт»	
	Показатели			
	Показатель: освоение знание компонента содержания образования по дисциплине (модулю) в виде представлений, понятий, суждений, теорий, выраженное в форме знаков	Показатель: возможность осуществлять действия, операции (компоненты деятельности) осознанно и с помощью навыков.	Показатель: владение деятельностью	Показатель: реализация компетенции
	Критерии			
<b>Продвинутый уровень («отлично») 100-85 % (баллов)</b>	четко и правильно дает определения, полно раскрывает содержание понятий, верно использует терминологию, при этом ответ самостоятельный, использованы ранее приобретенные знания	выполняет все операции, последовательность их выполнения достаточно хорошо продумана, действие в целом осознано	владеет всеми необходимыми навыками и/или имеет опыт	обучающийся способен проявить (реализовать) компетенцию в типовых ситуациях и в ситуациях повышенной сложности, а также в нестандартных и непредвиденных ситуациях, создавая при этом новые правила и алгоритмы действий
<b>Углубленный уровень («хорошо»)</b>	определения понятий дает	выполняет все операции,	в целом владеет необходимыми	обучающийся способен

<b>84-71 % (баллов)</b>	неполные, допускает незначительные нарушения в последовательности изложения, небольшие неточности при использовании научных категорий, формулировки выводов	последовательность их выполнения соответствует требованиям, но действие выполняется недостаточно осознанно	навыками и/или имеет опыт	проявить (реализовать) компетенцию в типовых ситуациях и в ситуациях повышенной сложности
<b>Базовый уровень («удовлетворительно») 70-60 % (баллов)</b>	усвоено основное содержание, но излагается фрагментарно, не всегда последовательно, определения понятий недостаточно четкие, не используются в качестве доказательства выводы и обобщения из наблюдений, допускаются ошибки в их изложении, неточности в использовании предметной терминологии	выполняет не все операции действия, допускает ошибки в последовательности их выполнения, действие выполняется недостаточно осознанно	владеет не всеми необходимыми навыками, имеющийся опыт фрагментарен	обучающийся способен проявить (реализовать) данную компетенцию в типовых ситуациях

### **3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы**

**3.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы в ходе государственного экзамена – планом не предусмотрено**

**3.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы в ходе защиты выпускной квалификационной работы**

#### ***Типовая структура выпускной квалификационной работы:***

Тематика выпускных квалификационных работ специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», специализации «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», формируется в соответствии с областью, объектами и видами профессиональной деятельности выпускника (Приложение 5).

**4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы**

#### **4.1 Методические рекомендации по защите выпускной квалификационной работы**

При подготовке пояснительной записки выпускной квалификационной работы необходимо использовать творческий подход к оформлению и представлению собранной информации, критически оценивая отражаемые в ней данные. Выпускнику необходимо не только раскрыть разделы пояснительной записки согласно заданию по рассматриваемым вопросам, но и указать возможность совершенствования технологических решений с учетом прогрессивных и перспективных направлений.

Общие требования к пояснительной записке и демонстрационному материалу (графической части): логическая последовательность и четкость изложения материала; краткость и точность формулировок, исключающих возможность неоднозначного толкования; убедительность аргументации; конкретность изложения материала и результатов работы; информационная выразительность; достоверность; достаточность и обоснованность выводов, отсутствие пунктуационных, орфографических и синтаксических ошибок. Оригинальность ВКР – не менее 60 %.

##### **4.1.1 Темы и руководители ВКР**

Темы ВКР разрабатываются на кафедре «Электротехника и электрооборудование объектов водного транспорта» и доводятся до сведения студентов не позднее, чем за 6 месяцев до начала защиты ВКР. По письменному заявлению обучающегося ему может предоставляться право выбора темы ВКР по согласованию с заведующим кафедрой Э и ЭОВТ, либо право предлагать собственную тему с обязательным обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности.

Закрепление студента за руководителем и утверждение темы квалификационной работы оформляется по представлению заведующего кафедрой с учётом личного заявления студента (Приложение 1).

Допускается изменение темы ВКР в обоснованных случаях, не позднее месяца до начала защиты ВКР.

Руководители ВКР назначаются из числа профессоров и доцентов кафедры.  
Руководитель ВКР совместно со студентом разрабатывают задание по ВКР (приложение 2) и титульный лист (приложение 3) календарный план выполнения ВКР с указанием очередности выполнения отдельных этапов работы (приложение 4).

ВКР является самостоятельным заключительным этапом обучения студента в университете, и поэтому выпускник должен продемонстрировать овладение научными и прикладными знаниями по избранной теме, владение им стандартными программами исследований, навыками расчетов и применением компьютерных программ. Выпускник должен уметь обобщать и анализировать фактический материал, использовать теоретические знания и практические навыки.

К выполнению выпускной квалификационной работы допускаются студенты, полностью выполнившие учебный план по всем дисциплинам.

В основе выпускной работы может лежать ранее выполненная студентом курсовая работа или курсовой проект по одной или несколько дисциплинам учебного плана, либо специально выполненные исследования или разработки по одной или нескольким дисциплинам учебного плана. ВКР выполняется в форме индивидуальной работы студента. ВКР, носящая научно-исследовательский характер или направленная на решение комплексной проблемы, может выполняться несколькими обучающимися, в том числе разных направлений подготовки (специальностей). Комплексная ВКР может быть разделена на несколько относительно самостоятельных подтем, объединенных общим объектом и единством конечной цели исследования, общей направленностью на решение одной проблемы.

Задание на выполнение выпускной квалификационной работы должно быть подготовлено с использованием бланков (см. Приложение 2) и выдаваться студенту не позже назначенной даты начала подготовки ВКР.

Задание подготавливает студент при участии руководителя, который заполняет строчки всех пунктов задания. Контрольные сроки выполнения ВКР составляет либо сам студент, либо совместно с руководителем только после получения заданий от консультанта по технологии, охраны труда и консультанта по экономическим вопросам (при наличии таких разделов в ВКР).

Консультанты должны разъяснить студенту состав и объем предстоящей работы, перечислить литературные источники, назвать требуемые сроки выполнения работы.

Руководитель и студент должны поставить свои подписи на странице задания по ВКР, а затем оно должно быть утверждено заведующим кафедрой Э и ЭОВТ.

#### **4.1.2 Структурные элементы пояснительной записки ВКР**

Пояснительная записка (ПЗ) должна содержать следующие структурные элементы:

- титульный лист (Приложение 3);
- задание на дипломное проектирование;
- календарный план-график;
- отзыв на дипломный проект;
- рецензия на дипломный проект;
- перечень сокращений (при необходимости);
- содержание;
- введение;
- основную часть (обоснования, описания, расчёты по теме проекта);
- заключение;
- библиографический список;
- приложения.

#### **4.1.3 Подготовка к защите ВКР**

Оформление ВКР производится студентом на основании требований стандартов в соответствии с типом и видом документации, входящей в её состав. По представлению 6

научного руководителя ВКР заведующий кафедрой может организовать предзащиту не позднее, чем за 10 дней до начала защиты.

Задача предзащиты – проверка соответствия ВКР нормам и требованиям, установленным в действующих государственных стандартах и нормативных актах высшей школы.

На основании прохождения предзащиты заведующий кафедрой решает вопрос о допуске работы к защите в ГЭК.

После завершения подготовки ВКР руководитель представляет письменный отзыв о его работе в период подготовки работы.

В письменном отзыве руководитель характеризует качество ВКР; отмечает ее положительные стороны; особое внимание обращает на ее недостатки; определяет степень самостоятельности и творческого подхода, проявленные выпускником в период написания ВКР; определяет соответствие требованиям, предъявляемым к ВКР соответствующего уровня; отмечает наличие публикаций и выступлений на конференциях; продолжительность работы выпускника по данной теме; рекомендует ВКР к защите.

Подписанная ВКР и отзыв руководителя, рецензия от сторонней организации представляются на рассмотрение заведующего кафедрой, который принимает решение о допуске обучающегося к защите и тоже подписывает титульный лист.

Если заведующий кафедрой не считает возможным допустить студента к защите ВКР, этот вопрос рассматривается на заседании кафедры с обязательным присутствием студента и его руководителя.

При отрицательном решении кафедры протокол заседания представляется декану факультета для принятия решения о переносе сроков защиты (при документально подтвержденных уважительных причинах) или отчислению студента в соответствии с «Положением о порядке отчисления студентов из ФГБОУ ВО «ВГУВТ» с формулировкой «за невыполнение обязанностей, предусмотренных уставом университета».

Отзыв и рецензия на ВКР вшиваются в ВКР. ВКР принимается под роспись и только при наличии ее в распечатанном переплетенном виде.

Студент должен быть ознакомлен с отзывом руководителя и рецензией на ВКР не позднее, чем за 5 календарных дней до дня защиты ВКР.

Получение отрицательного отзыва руководителя или рецензии от организации не является препятствием к представлению ВКР на защиту.

ВКР должны быть проверены в системе «Антиплагиат» на вероятность использования заимствованного материала.

Отчет по проверке ВКР на плагиат в пояснительную записку ВКР не вшиваются, а вкладываются.

#### **4.1.4 Процедура защиты ВКР**

К защите ВКР допускается лицо, успешно завершившее в полном объеме освоение ОП по направлению подготовки, разработанной университетом в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

На защиту ВКР предоставляются следующие материалы в обязательном порядке:

- 1) оригинал ВКР с визами руководителя, нормоконтролера, консультантов по разделам (если предусмотрено), заведующего кафедрой;
- 2) отзыв руководителя;
- 3) доклад в распечатанном виде и набор чертежей (слайдов) для доклада в форме презентации в программе Power Point в электронном виде (на флэшкарте);

Результаты каждого государственного аттестационного испытания определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания. 7

Выпускник имеет право подать письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) о несогласии с результатами в апелляционную комиссию.

При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:

- об отклонении апелляции и сохранении результата государственного аттестационного испытания;
- об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственного аттестационного испытания.

Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленного результата государственного аттестационного испытания и выставления нового. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

Защита ВКР проводится на открытом заседании ГЭК. Время защиты объявляется заранее. На защиту приглашаются руководители и все желающие, в т.ч. представители производства.

Первое слово предоставляется студенту, время его выступления должно составлять не более 10 минут. Студент иллюстрирует выступление компьютерной или плакатной презентацией.

В своем докладе студент раскрывает актуальность выбранной темы, основную цель и обусловленные ею конкретные задачи, освещает научную новизну результатов исследования, обосновывает положения, выносимые на защиту и их практическое использование. Научно-практическую значимость исследования студент подтверждает полученными результатами.

После выступления автор отвечает на вопросы членов комиссии. Далее выступает руководитель, который характеризует, насколько самостоятельно, творчески относился студент к выполнению своего исследования и отмечает соответствие работы требованиям государственного стандарта.

Результаты защиты оцениваются по всей совокупности имеющихся данных, в том числе:

- по содержанию ВКР;
- оформлению ВКР;
- по оформлению презентации;
- докладу выпускника;
- ответам выпускника на вопросы при защите;
- характеристике выпускника руководителем работы;
- характеристике выпускника работодателем.

Результаты ВКР могут быть рекомендованы к публикации или внедрению.

ВКР после защиты хранится в архиве ВГУВТ.

### **Критерии и параметры оценки результатов защиты ВКР**

Результаты защиты выпускной квалификационной работы определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение ГИА.

**Рейтинг студента по результатам прохождения ГИА** может быть пересчитан по оценке, полученной студентом за выполнение ВКР, которая находится в интервале от 60 до 100 баллов, или от 60 до 100% усвоения содержания ОП, где результат:

- 85-100% – демонстрирует усвоение содержания ОП на «отлично»;
- 84 – 71% – демонстрирует усвоение содержания ОП на «хорошо»;
- 70 – 60% – демонстрирует усвоение содержания ОП на «удовлетворительно»;
- менее 60% – демонстрирует усвоение содержания ОП на «неудовлетворительно».

**ФОС Защита выпускной квалификационной работы**

(ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-9, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, УК-1, УК-4, УК-7, УК-9, УК-10, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.6., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.4., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-3.1., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.)

Тематика (примерная) дипломных проектов студентов электромеханического факультета очного и заочного обучения специальности 26.05.07 «Эксплуатация и ЭОВТ»

**Требования к оформлению ВКР определены методическими указаниями.**

1. Хватов, О.С.; Дипломное проектирование. Выполнение и защита выпускной квалификационной работы; методические указания для студентов: [по направлению подготовки 26.05.07]; Малышев, Ю.С. Попов, С.В. Хватов, О.С.-Н. Новгород, <null>; <null> ; <http://94.100.87.24:8080/marcweb/>



## Шкала оценивания выпускной квалификационной работы

### Продвинутый уровень («отлично» – 100...85 рейтинговых баллов)

	<b>Критерии, показатели выполнения типовых контрольных заданий</b>	Оцениваемые компетенции
Введение	Четко сформулированы: цель, задачи, объект, предмет, в соответствии с тематикой ВКР	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-9, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, УК-1, УК-4, УК-7, УК-9, УК-10, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.6., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.4., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-3.1., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.
Основная часть ВКР	Логично, структурировано и полно, на высоком уровне представлены разделы ВКР	
Заключение	Сделаны выводы, логично вытекающие из содержания основной части	
Список литературы	Представлен список литературы, отражающий все разделы ВКР, использована иностранная литература	
Графическая часть и презентация ВКР	Полно, на высоком уровне представлены листы графической части и (или) презентации ВКР	
Оформление ВКР	Выполнено в соответствии с методическими рекомендациями	
Защита ВКР	- продемонстрировано глубокое и систематическое знание всего программного материала, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает материал ВКР, умеет тесно увязывать теорию с практикой, не затрудняется с ответом при видоизменении вопросов, задаваемых членами государственной экзаменационной комиссии, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятые в представленной ВКР решения, демонстрирует свободное владение профессиональным языком и терминологией соответствующей области профессиональной деятельности; - продемонстрировано умение реализовать компетенцию в типовых ситуациях и в ситуациях повышенной сложности, а также в нестандартных и непредвиденных ситуациях, создавая при этом новые правила и алгоритмы действий.	

### Углубленный уровень («хорошо» – 84...71 рейтинговых баллов)

	<b>Критерии, показатели выполнения типовых контрольных заданий</b>	Оцениваемые компетенции
Введение	Достаточно четко сформулированы: цель, задачи, объект, предмет, в соответствии с тематикой ВКР	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-9, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, УК-1, УК-4, УК-7, УК-9, УК-10, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.6., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.4., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-3.1., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.
Основная часть ВКР	Достаточно логично, структурировано и полно представлены разделы ВКР	
Заключение	Сделаны выводы, достаточно логично вытекающие из содержания основной части	
Список литературы	Представлен список литературы, отражающий все разделы ВКР, использована иностранная литература, присутствуют незначительные нарушения оформления и цитирования литературы	
Графическая часть и презентация ВКР	Достаточно полно представлены листы графической части и (или) презентации ВКР	
Оформление ВКР	В целом выполнено в соответствии с методическими рекомендациями, допущены незначительные отклонения	
Защита ВКР	- продемонстрировано знание всего программного материала, свободно излагает материал ВКР, умеет увязывать теорию с практикой, но испытывает затруднения с ответом при видоизмененных вопросах, задаваемых членами государственной экзаменационной комиссии, принятые в представленной ВКР решения обоснованы, но присутствуют в проведенных расчетах неточности, демонстрирует владение профессиональным языком и терминологией соответствующей области профессиональной деятельности, но затрудняется с ответом при видоизменении заданий, при обосновании принятого решения возникают незначительные затруднения в использовании изученного материала;	

	- продемонстрировано умение реализовать компетенцию в типовых ситуациях и в ситуациях повышенной сложности	
--	--	--

<b>Базовый уровень («удовлетворительно» – 70...60 рейтинговых баллов)</b>		
	<b>Критерии, показатели выполнения типовых контрольных заданий</b>	Оцениваемые компетенции
Введение	Не достаточно четко сформулированы: цель, задачи, объект, предмет, в соответствии с тематикой ВКР	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-9, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, УК-1, УК-4, УК-7, УК-9, УК-10, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.6., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.4., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-3.1., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.
Основная часть ВКР	Не достаточно логично, структурировано и полно представлены разделы ВКР	
Заключение	Сделаны выводы, не достаточно логично вытекающие из содержания основной части	
Список литературы	Представлен список литературы, отражающий не все разделы ВБР, использована иностранная литература, присутствует нарушения оформления и цитирования литературы	
Графическая часть и презентация ВКР	Не достаточно полно представлены листы графической части и (или) презентации ВКР	
Оформление ВКР	В целом выполнено в соответствии с методическими рекомендациями, допущены отклонения	
Защита ВКР	- продемонстрированы фрагментарные знания материала, изложенного в ВКР, показывает знания важнейших разделов теоретического курса освоенных дисциплин и содержания лекционных курсов, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической по-следовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения в ответах на вопросы, задаваемые членами государственной экзаменационной комиссии; - продемонстрировано умение реализовать компетенцию в типовых ситуациях.	

<b>Нулевой уровень («неудовлетворительно» – менее 60 рейтинговых баллов)</b>		
	<b>Критерии, показатели выполнения типовых контрольных заданий</b>	Оцениваемые компетенции
Введение	Отсутствуют или не соответствуют тематике ВКР: цель, задачи, объект, предмет	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-9, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, УК-1, УК-4, УК-7, УК-9, УК-10, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.6., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.4., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-3.1., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.
Основная часть ВКР	Фрагментарно без логики представлены разделы ВКР	
Заключение	Сделаны выводы, не вытекающие из содержания основной части	
Список литературы	Список литературы не полный, фрагментарный, присутствуют значительные нарушения в цитировании используемой литературы	
Графическая часть и презентация ВКР	Фрагментарно представлены листы графической части и (или) презентации ВКР	
Оформление ВКР	Выполнено не в соответствии с методическими рекомендациями	
Защита ВКР	- не владеет представленным материалом, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями поясняет представленные в ВКР расчеты, демонстрирует неспособность отвечать на вопросы, задаваемые членами государственной экзаменационной комиссии; - отсутствует умение реализовать компетенцию в типовых ситуациях.	

Приложение 1

**Заявление на закрепление темы выпускной квалификационной работы  
и научного руководителя**

Заведующему кафедрой

\_\_\_\_\_ (указать наименование кафедры)

\_\_\_\_\_ (указать ученую степень, звание, инициалы, фамилию)  
студента \_ курса факультета

\_\_\_\_\_ ( ФИО)

**Заявление**

Прошу Вас утвердить мне тему выпускной квалификационной работы

\_\_\_\_\_ .  
В качестве научного руководителя прошу назначить

\_\_\_\_\_ (указать ученую степень, звание, инициалы, фамилию).

Предполагаемое место прохождения преддипломной практики:

\_\_\_\_\_ (указать наименование и адрес).

Студент \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /Ф.И.О

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель ВКР (указать наименование, ученую степень, звание)

\_\_\_\_\_ Ф.И.О

Заведующий кафедрой (указать наименование, ученую степень, звание)

\_\_\_\_\_ Ф.И.О

Приложение 3

ВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА

Электромеханический факультет

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ  
Заведующий кафедрой  
эксплуатации судовых  
энергетических установок  
\_\_\_\_\_ О.С. Хватов  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

---

---

---

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА  
XXX.XXX.XXX.XXX.XX**

Разработал студент \_\_\_\_\_  
Руководитель проекта \_\_\_\_\_  
Консультанты: \_\_\_\_\_

---

---

---

Нормоконтроль: \_\_\_\_\_

20\_\_г

Приложение 2

ВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА  
Электромеханический факультет, кафедра Э и ЭОВТ  
Специальность: Эксплуатация судового электрооборудования и средств  
автоматики, 26.05.07

Утверждаю:

Зав. кафедрой д.т.н. проф. Хватов О.С.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ЗАДАНИЕ  
ПО ДИПЛОМНОМУ ПРОЕКТУ СТУДЕНТА**

1. Тема  
проекта(работы): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

утверждена приказом по университету от \_\_\_\_\_

2. Срок сдачи студентом законченного проекта \_\_\_\_\_

3. Исходные данные к проекту: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень подлежащих разработке  
вопросов): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

1. Перечень графического материала с точным указанием обязательных чертежей):  
\_\_\_\_\_

6. Консультанты по проекту:

Раздел	Консультант	Подпись, дата	
		Задание принял	Задание выдал
Технологический			
Экономический			
Охрана труда			

7. Дата выдачи задания: \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_

Приложение 4

**Календарный план**

№ п/п	Наименование этапов дипломного проекта	Срок выполнения этапов проекта	Примечание
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

Студент-дипломник \_\_\_\_\_

Руководитель проекта \_\_\_\_\_

<b>Примерные тема выпускной квалификационной работы</b>
Модернизация электроприводов плавучего крана
Разработка многофункционального манипулятора для установки плазменно-порошковой наплавки деталей судовых машин
Модернизация схемы электропривода гиневой лебедки рыболовного судна
Разработка электропривода водолазной кран-балки грузоподъемностью на судне
Гребная электрическая установка судна специального назначения водоизмещением
Модернизация судового крана-перегрузателя грузоподъемностью
Разработка интегрируемой системы управления техническими средствами танкера водоизмещением
Судовая электроэнергетическая система с обратимым валогенератором, для танкера водоизмещением
Проектирование судовой электростанции теплохода проекта
Модернизация водолазной кран-балки грузоподъемностью
Модернизация электрооборудования фрезерного станка
Модернизация электропривода подруливающего устройства теплохода
Модернизация схемы электропривода ваерной лебедки рыболовного судна
Модернизация рулевого электропривода теплохода
Разработка системы учёта топлива для сухогрузного судна
Судовая электроэнергетическая система судна
Модернизация системы обнаружения и тушения пожара судна
Разработка судового вторичного источника питания
Модернизация электроприводов папильонажных лебёдок земснаряда
Разработка системы автоматической синхронизации и распределения нагрузки между параллельно работающими дизель-генераторами
Модернизация судовой электроэнергетической системы судна
Модернизация якорно-швартовых механизмов
Модернизация электропривода передвижения мостового крана судоремонтного завода
Разработка судового вторичного источника питания
Резервный автоматизированный источник электроэнергии для объектов водного транспорта с повышенной форсировочной способностью по напряжению
Судовые вентильные генераторные установки
Резервный автоматизированный источник электроэнергии для объектов водного транспорта с бесщеточным генератором
Модернизация электропривода передвижения портального погрузчика
Судовая электроэнергетическая система для судна технического обеспечения морских буровых установок с гребной электрической установкой на базе асинхронного генератора

Модернизация рулевого привода
Модернизация судовой электроэнергетической системы теплохода
Разработка гребной электрической установки судна
Судовая электроэнергетическая система для судна снабжения морских добывающих платформ с гребной электрической установкой на базе синхронного генератора на постоянных магнитах





## **ПОЛОЖЕНИЕ О ВИДЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ  
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПРОГРАММАМ  
БАКАЛАВРИАТА, СПЕЦИАЛИТЕТА, МАГИСТРАТУРЫ)**

**СК-Е.01.1-6.2.3-23.04-02-2021**





## Содержание

1.	Назначение и область применения	4
2.	Ответственность	4
3.	Контроль соблюдения	4
4.	Нормативные документы	5
5.	Термины и определения	5
6.	Сокращения (аббревиатуры)	6
7.	Содержательная часть положения	6
7.1.	Общие сведения о порядке действия	6
7.2.	Графическое описание	23
7.3.	Иные сведения	23
8.	Изучение	23
9.	Архивирование	24
10.	Актуализация	24
11.	Отмена действия	24
12.	Изъятие из обращения и уничтожение	24
13.	Дополнительные указания	24
14.	Рассылка	24
15.	Приложения	25
Приложение А.	(обязательное) Формы протоколов заседания ГЭК	26
Приложение Б.	(обязательное) Форма протокола заседания АК	30
Приложение В.	(обязательное) Форма бланка вопросника члена ГЭК	31
Приложение Г.	(обязательное) Структура и сроки предоставления отчета о работе ГЭК	32
Приложение Д.	(обязательное) Форма заявления в АК	34
Приложение Е.	(обязательное) Форма акта приема-передачи ВКР	35
Приложение Ж.	(справочное) Формы отдельных документов в составе ВКР	36

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		3	46



## 1. Назначение и область применения

1.1. Настоящее положение устанавливает единый порядок организации итоговой аттестации (далее - ИА) выпускников в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волжский государственный университет водного транспорта», в том числе его филиалах (далее - университет), регламентирует цели и задачи, описывает порядок проведения, формулирует критерии оценки качества результатов ИА выпускников, закрепляет права и обязанности всех участников процедуры ИА выпускников по образовательным программам высшего образования (программам бакалавриата, специалитета и магистратуры).

1.2. Требования настоящего положения обязательны для всех структурных подразделений университета, деятельность которых распространяется на организацию и проведение процедуры ИА по образовательным программам высшего образования (программам бакалавриата, специалитета и магистратуры).

1.3. Настоящее положение входит в состав документов, обеспечивающих функционирование процесса 2.3 «Реализация основных образовательных программ» (в части реализации образовательных программ высшего образования (программ бакалавриата, специалитета и магистратуры)), 2.6 «Реализация программ конвенционной подготовки в соответствии с МК ПДНВ» (подпроцесс 2.6.2).

## 2. Ответственность

2.1. Ответственность за разработку и согласование настоящего положения несет начальник методического отдела.

2.2. Ответственность за разрешение к применению настоящего положения несет ректор университета.

2.3. Ответственность за применение настоящего положения несут директора филиалов, работники учебного отдела, деканатов, института экономики, управления и права, кафедр университета.

## 3. Контроль соблюдения

Контроль соблюдения настоящего положения осуществляется проректором по образовательной деятельности университета.

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		4	46



## 4. Нормативные документы

Настоящее положение разработано на основании следующих нормативных документов:

4.1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ).

4.2. Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636.

4.3. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301.

4.4. Методика создания оценочных средств для итоговой государственной аттестации выпускников вузов на соответствие требованиям государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования, приложенная к письму Министерства образования Российской Федерации от 16.05.2002 № 14-55-353ин/15.

4.5. Устав ФГБОУ ВО «ВГУВТ».

4.6. Иные локальные акты университета.

## 5. Термины и определения

В настоящем положении нашли применение следующие термины с соответствующими определениями.

**5.1. Индивидуальный учебный план** - учебный план, обеспечивающий освоение образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося.

**5.2. Итоговая аттестация** - форма оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы.

**5.3. Образовательная программа** – комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, оценочных и методических материалов, а также в предусмотренных Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ случаях в виде рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, форм

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		5	46



аттестации.

**5.4. Обучающийся** – физическое лицо, осваивающее образовательную программу высшего образования (программу бакалавриата, программу специалитета или программу магистратуры).

**5.5. Обучающийся с ограниченными возможностями здоровья** - физическое лицо, имеющее недостатки в физическом и (или) психологическом развитии, подтвержденные психолого-медико-педагогической комиссией и препятствующие получению образования без создания специальных условий.

**5.6. Учебный план** - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и, если иное не установлено Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ, формы промежуточной аттестации обучающихся.

## 6. Сокращения (аббревиатуры)

В настоящем положении применяются следующие сокращения:

АК – апелляционная комиссия;

ВКР – выпускная квалификационная работа;

ВО – высшее образование;

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ГЭК – государственная экзаменационная комиссия;

ДМН – до минования надобности;

ОП – образовательная программа;

п. – пункт;

пп. – подпункт;

ППС – профессорско-преподавательский состав;

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт;

ЭБС – электронно-библиотечная система.

## 7. Содержательная часть положения

### 7.1. Общие сведения о порядке действия

#### 7.1.1. Общие вопросы ИА.

7.1.1.1. ИА по ОП проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества подготовки обучающихся.

7.1.1.2. ИА является обязательной.

7.1.1.3. ИА, завершающая освоение имеющих государственную аккредитацию

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		6	46



ОП, является ГИА.

7.1.1.4. ГИА проводится ГЭК в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися ОП соответствующим требованиям ФГОС.

7.1.1.5. Не допускается взимание платы с обучающихся за прохождение ГИА.

7.1.1.6. ГИА по ОП, содержащим сведения, составляющие государственную тайну, проводится с соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации о государственной тайне.

7.1.1.7. К ГИА допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей ОП.

7.1.1.8. Лица, осваивающие ОП в форме самообразования либо обучавшиеся по не имеющей государственной аккредитации ОП, вправе пройти экстерном ГИА в университета (филиале) по имеющей государственную аккредитацию ОП, в соответствии с настоящим положением.

7.1.1.9. Успешное прохождение ГИА является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

7.1.1.10. Образцы документов об образовании и (или) о квалификации и приложений к ним, порядок заполнения, учета и выдачи указанных документов и их дубликатов устанавливаются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

7.1.1.11. Лицам, не прошедшим ГИА или получившим на ГИА неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть ОП и (или) отчисленным из университета, выдается справка об обучении (о периоде обучения).

7.1.1.12. Контроль соблюдения процедуры ГИА осуществляется проректором по образовательной деятельности.

#### 7.1.2. Организационные аспекты процедуры ГИА.

7.1.2.1. ГИА проводится в форме:

- государственного экзамена;
- защиты ВКР (далее вместе - государственные аттестационные испытания).

7.1.2.2. Конкретные формы проведения ГИА устанавливаются университетом в соответствии с требованиями, установленными ФГОС (при наличии таких требований), при разработке ОП.

7.1.2.3. Объем ГИА, ее структура и содержание устанавливаются университетом в соответствии с ФГОС.

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		7	46



**Примечание** - Конкретный перечень обязательных государственных аттестационных испытаний устанавливается ФГОС и учебным планом в части требований к ГИА выпускника.

7.1.2.4. Государственный экзамен проводится по одной или нескольким дисциплинам и (или) модулям ОП, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников. Государственный экзамен проводится устно или письменно.

7.1.2.5. Форма ВКР выбирается в соответствии с требованиями ФГОС (при наличии таких требований) при разработке ОП.

7.1.2.6. Результаты каждого государственного аттестационного испытания определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

7.1.2.7. ГИА выпускников не может быть заменена оценкой уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации.

7.1.2.8. Сроки ГИА – в соответствии с календарным учебным графиком.

7.1.2.9. Допуск обучающегося к ГИА объявляется приказом университета (филиала) не позднее начала ГИА в соответствии с календарным учебным графиком.

7.1.2.10. Университет (филиал) используют необходимые для организации образовательной деятельности средства при проведении ГИА обучающихся.

7.1.2.11. Особенности проведения государственных аттестационных испытаний с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий определяются локальными нормативными актами университета (филиала).

7.1.2.12. Обучающимся и лицам, привлекаемым к ГИА, во время ее проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

### 7.1.3. Государственные комиссии.

7.1.3.1. Для проведения ГИА в университете (филиалах) создаются государственные экзаменационные комиссии (ГЭК), которые состоят из председателя и членов комиссии.

7.1.3.2. Для рассмотрения апелляций по результатам ГИА в университете (филиалах) создаются АК.

7.1.3.3. ГЭК и АК (далее вместе - комиссии) действуют в течение календарного года.

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		8	46





7.1.3.4. Комиссии создаются в университете (филиалах) по каждому направлению подготовки (специальности) и (или) по каждой ОП, или по ряду направлений подготовки (специальностей) и (или) по ряду ОП.

7.1.3.5. ГЭК является единой для всех форм обучения (очной, очно-заочной, заочной, самообразования) по каждой ОП.

7.1.3.6. Составы комиссий утверждаются приказом университета не позднее, чем за 1 (один) месяц до даты начала ГИА.

7.1.3.7. Состав АК утверждается одновременно с утверждением состава ГЭК.

7.1.3.8. Комиссии возглавляются председателями комиссий, которые организуют и контролируют их деятельность, обеспечивают единство требований, предъявляемых к обучающимся при проведении ГИА.

7.1.3.9. Председатель ГЭК утверждается не позднее 31 декабря года, предшествующего году проведения ГИА, Федеральным агентством морского и речного транспорта по представлению университета.

7.1.3.10. Председатель ГЭК утверждается из числа лиц, не работающих в университете (филиале), имеющих ученую степень доктора наук и (или) ученое звание профессора либо являющихся ведущими специалистами - представителями работодателей или их объединений в соответствующей области профессиональной деятельности.

7.1.3.11. Председателем АК утверждается ректор университета (директор филиала) (лицо, исполняющее его обязанности, или лицо, уполномоченное ректором - на основании приказа университета (филиала)).

7.1.3.12. В состав ГЭК входят председатель ГЭК и не менее 4 (четырёх) членов ГЭК. Члены ГЭК являются ведущими специалистами - представителями работодателей или их объединений в соответствующей области профессиональной деятельности и (или) лицами, которые относятся к ППС университета (филиала) (иных организаций) и (или) к научным работникам университета (филиала) (иных организаций) и имеют ученое звание и (или) ученую степень. Доля лиц, являющихся ведущими специалистами - представителями работодателей или их объединений в соответствующей области профессиональной деятельности (включая председателя ГЭК), в общем числе лиц, входящих в состав ГЭК, должна составлять не менее 50 (пятидесяти) процентов.

7.1.3.13. В состав АК входят председатель и не менее 3 (трех) членов АК. Состав АК формируется из числа лиц, относящихся к ППС университета и не входящих в состав ГЭК.

7.1.3.14. Заместители председателей ГЭК назначаются из числа руководителей структурных подразделений университета (филиала), ответственных

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		9	46



за подготовку ВКР.

7.1.3.15. На период проведения ГИА для обеспечения работы ГЭК ректором (директором филиала) назначается секретарь ГЭК из числа лиц, относящихся к ППС, научных работников или административных работников университета (филиала). Секретарь ГЭК не является ее членом. Секретарь ГЭК ведет протоколы ее заседаний, представляет необходимые материалы в АК.

7.1.3.16. Основной формой деятельности комиссий являются заседания.

7.1.3.17. Сдача государственного экзамена и защита ВКР (за исключением работ по закрытой тематике) проводятся на открытых заседаниях ГЭК.

7.1.3.18. Заседания комиссий правомочны, если в них участвуют не менее двух третей от числа лиц, входящих в состав комиссий.

7.1.3.19. Заседания комиссий проводятся председателями комиссий.

7.1.3.20. Решения комиссий принимаются простым большинством голосов от числа лиц, входящих в состав комиссий и участвующих в заседании. При равном числе голосов председатель обладает правом решающего голоса.

7.1.3.21. Решения, принятые комиссиями, оформляются протоколами (формы протоколов ГЭК и АК – в соответствии с приложениями А и Б к настоящему положению).

7.1.3.22. В протоколе заседания ГЭК по приему государственного аттестационного испытания отражаются перечень заданных обучающемуся вопросов (бланк вопросника – в соответствии с приложением В к настоящему положению) и характеристика ответов на них, мнения председателя и членов ГЭК о выявленном в ходе государственного аттестационного испытания уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также о выявленных недостатках в теоретической и практической подготовке обучающегося.

7.1.3.23. Протоколы заседаний комиссий подписываются председателем. Протокол заседания ГЭК также подписывается секретарем ГЭК.

Протоколы заседаний комиссий перед передачей на хранение в архив университета (филиала) сшиваются в книги.

7.1.3.24. Председатель ГЭК формирует отчет о работе ГЭК по направлению подготовки (специальности), который обсуждается на совете факультета (института экономики, управления и права; филиала).

7.1.3.25. Форма отчета о работе ГЭК – в соответствии с приложением Г к настоящему положению.

7.1.3.26. Отчет о работе ГЭК составляется в 2 (двух) экземплярах (отдельно по каждому уровню ВО) (оба экземпляра передаются в учебный отдел университета

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		10	46



(филиала)). Учебный отдел университета (филиала) осуществляет передачу отчета о работе ГЭК: один экземпляр - в архив университета (филиала), другой экземпляр - учредителю.

7.1.3.27. Срок подготовки и передачи отчета о работе ГЭК – 1 (один) месяц с момента заседания ГЭК по направлению подготовки (специальности).

#### 7.1.4. Методические аспекты ГИА.

7.1.4.1. Программа ГИА является частью ОП по направлению подготовки (специальности).

7.1.4.2. Программа ГИА, включая программы государственных экзаменов и (или) требования к ВКР и порядку их выполнения, критерии оценки результатов сдачи государственных экзаменов и (или) защиты ВКР, утвержденные университетом (филиалом), а также порядок подачи и рассмотрения апелляций доводятся до сведения обучающихся не позднее, чем за 6 (шесть) месяцев до начала ГИА.

7.1.4.3. Государственный экзамен проводится по утвержденной программе, содержащей перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен, и рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену, в том числе перечень литературы для подготовки к государственному экзамену.

Перед государственным экзаменом проводится консультирование обучающихся по вопросам, включенным в программу государственного экзамена (далее - предэкзаменационная консультация).

7.1.4.4. ВКР представляет собой выполненную обучающимся (несколькими обучающимися совместно) работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

7.1.4.5. Вид, требования, порядок выполнения и критерии оценки ВКР устанавливаются в соответствии с требованиями ФГОС (при их наличии).

7.1.4.6. Общее руководство и контроль за ходом выполнения ВКР осуществляют деканы факультетов, директор института экономики, управления и права, директора филиала.

7.1.4.7. ВКР должна иметь актуальность, новизну и практическую значимость и выполняться по возможности по предложениям (заказам) предприятий, организаций или образовательных организаций.

7.1.4.8. Темы ВКР должны отвечать современным требованиям развития науки, техники, производства, экономики, культуры и образования.

7.1.4.9. Структурное подразделение университета (филиала), ответственное за подготовку ВКР, разрабатывает перечень тем ВКР, предлагаемых обучающимся

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		11	46



(далее - перечень тем).

**Примечание** – Перечень тем ВКР проходит обсуждение на заседании (оперативном совещании) структурного подразделения университета (филиала) – разработчика тем ВКР; результаты обсуждения протоколируются.

Перечень тем утверждается указанием по деканату (институту, структурному подразделению филиала) и доводится до сведения обучающихся не позднее, чем за 6 (шесть) месяцев до даты начала ГИА.

#### 7.1.4.10. Общие аспекты подготовки ВКР.

1) Обучающемуся предоставляется право выбора темы ВКР.

2) По письменному заявлению обучающегося (нескольких обучающихся, выполняющих ВКР совместно) университет (филиал) может предоставить обучающемуся (обучающимся) возможность подготовки и защиты ВКР по теме, предложенной обучающимся (обучающимися), в случае обоснованности целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности.

**Примечание** – Заявление от обучающегося (нескольких обучающихся, желающих выполнять ВКР совместно) с предлагаемой им (и) темы ВКР оформляется в письменном виде на имя руководителя структурного подразделения, ответственного за разработку тем ВКР. Предлагаемая тема ВКР проходит обсуждение на заседании (оперативном совещании) структурного подразделения – разработчика тем ВКР; результаты обсуждения протоколируются.

3) Для подготовки ВКР за обучающимся (несколькими обучающимися, выполняющими ВКР совместно) закрепляется руководитель ВКР из числа работников университета (филиала) и при необходимости консультант(ы).

Закрепление руководства ВКР осуществляется за работниками университета (филиала), занимающими должности доцента, профессора, заведующего кафедрой.

**Примечание** – Руководитель структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР, имеет право отказать в назначении руководителя ВКР, указанного в заявлении для направления на ВКР, по причине несоответствия планируемой тематики ВКР направлению деятельности структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР, и (или) иным причинам, не позволяющим указанному руководителю ВКР реализовать деятельность по подготовке ВКР. В этом случае, с учетом мнения обучающегося назначается другой руководитель ВКР.

4) Закрепление за обучающимися тем ВКР, руководителей ВКР и консультантов (при необходимости) оформляется приказом проректора по

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		12	46



образовательной деятельности университета (директора филиала).

5) Срок издания приказа – не позднее:

- даты начала преддипломной практики (в случае, если она предусмотрена учебным планом по направлению подготовки (специальности));

- даты начала ГИА в соответствии с учебным планом по направлению подготовки (специальности) (если преддипломная практика не предусмотрена учебным планом по направлению подготовки (специальности)).

7.1.4.11. Структурный состав комплекта ВКР.

1. Титульный лист.

2. Задание на ВКР, в т.ч. календарный график выполнения ВКР.

3. Заявка базового предприятия на подготовку ВКР по теме (при наличии).

4. Рецензия (рецензии).

5. Отзыв руководителя ВКР.

6. Справка о результатах проверки ВКР на объем заимствования.

7. Аннотация (автореферат).

8. Содержание с указанием номеров страниц.

9. Введение.

10. Основная часть (главы).

11. Заключение.

12. Список использованных источников (литература).

13. Приложения (при наличии).

14. Электронная версия полного текста ВКР, оформленная в виде одного файла в формате .pdf, на физическом носителе информации (CD, DVD, flash-диск и т.п.) для размещения ВКР в ЭБС университета (филиала).

#### Примечания

1 - Заполнение всех необходимых реквизитов (подписи, даты, др.) является обязательным.

2 - В ВКР необходимо предусмотреть последовательную нумерацию листов; наличие пустых листов не допускается.

7.1.4.12. Общие требования к оформлению ВКР.

1. Объем ВКР, графического и иллюстрированного материала согласовывается между обучающимся и руководителем ВКР с учетом заявки на подготовку ВКР по теме (при ее наличии).

2. При оформлении ВКР следует придерживаться требований, изложенных в ГОСТах, а также руководствоваться требованиями выпускающих кафедр.

Примечание – При оформлении ВКР используются следующие нормативные документы:

а) ГОСТ Р 2.105-2019. Национальный стандарт Российской Федерации. Единая система

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		13	46



конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам (дата введения в действие 01.07.2020 (приказ Росстандарта от 30.01.2020 N 19-ст));

б) ГОСТ 7.32-2017. Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления (введен в действие Приказом Росстандарта от 24.10.2017 N 1494-ст).

3. ВКР должна быть сброшюрована в папку способом, исключающим утерю листов в составе ВКР, или переплетена.

Физический носитель информации (CD, DVD, flash-диск и т.п.), содержащий электронную версию полного текста ВКР, оформленную в виде одного файла в формате .pdf, вкладывается в конверт, на котором указывается название структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР, направление подготовки (специальность), ФИО выпускника и дата защиты ВКР.

#### П р и м е ч а н и я

1 - При конвертации электронной версии ВКР из формата MS Word в формат .pdf должна сохраняться структура документа, местоположение объектов в составе ВКР (рисунки, таблицы, формулы, текст).

2 – Формулы должны быть читаемы.

7.1.4.13. После завершения подготовки ВКР обучающимся руководитель ВКР представляет в структурное подразделение, ответственное за подготовку ВКР, письменный отзыв о работе обучающегося в период подготовки ВКР (далее - отзыв). В случае выполнения ВКР несколькими обучающимися руководитель ВКР представляет отзыв об их совместной работе в период подготовки ВКР.

7.1.4.14. ВКР подлежат рецензированию.

7.1.4.15. Для проведения рецензирования ВКР направляется одному или нескольким рецензентам из числа лиц, не являющихся работниками кафедры, либо факультета (института экономики, управления и права), структурного подразделения филиала, ответственного за организацию ГИА и (или) подготовку ВКР либо организации, в которой выполнена ВКР. Рецензент проводит анализ ВКР и представляет в университет письменную рецензию на указанную работу (далее - рецензия).

7.1.4.16. Структурное подразделение, ответственное за подготовку ВКР, обеспечивает ознакомление обучающегося с отзывом и рецензией (рецензиями) не позднее, чем за 5 (пять) календарных дней до дня защиты ВКР.

7.1.4.17. Структурное подразделение, ответственное за подготовку ВКР,

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		14	46



осуществляет прием электронных версий ВКР от обучающихся в соответствии со следующими правилами:

- ВКР должна быть представлена на диске одним файлом (тексты, чертежи, схемы и т.д.) в формате PDF или ином защищенном формате;
- на конверте диска должны быть указаны название структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР, направление подготовки (специальность) и ФИО выпускника.

7.1.4.18. Тексты ВКР, за исключением текстов ВКР, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, проверяются на объем заимствования и размещаются в ЭБС университета (филиала).

7.1.4.19. Проверку текстов ВКР на объем заимствования осуществляется структурным подразделением, ответственным за подготовку ВКР. Проверка проводится не позднее, чем за 3 (три) дня до проведения защиты ВКР. Заключение по прохождению проверки прикладывается к ВКР.

Объем заимствования в ВКР не должен превышать:

- по уровню бакалавриата, специалитета – 40 %;
- по уровню магистратуры – 30%.

7.1.4.20. Структурное подразделение, ответственное за подготовку ВКР, обеспечивает проведение нормоконтроля ВКР (контроль выполнения документации в соответствии с нормами, требованиями и правилами, установленными нормативными документами).

7.1.4.21. Ответственное за нормоконтроль лицо назначается из числа ППС кафедры (структурного подразделения филиала, ответственного за подготовку ВКР).

7.1.4.22. Ответственное за нормоконтроль лицо несет ответственность за соответствие бумажной версии ВКР ее электронному аналогу на оптическом носителе, который передается в библиотеку в соответствии с требованиями п. 7.1.9 настоящего положения.

7.1.4.23. Доступ лиц к текстам ВКР должен быть обеспечен в соответствии с законодательством Российской Федерации, с учетом изъятия по решению правообладателя производственных, технических, экономических, организационных и других сведений, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам.

7.1.4.24. ВКР, отзыв, рецензия (рецензии) и справка о результатах проверки ВКР на объем заимствования передаются в ГЭК не позднее, чем за 2 (два)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		15	46



календарных дня до дня защиты ВКР.

#### 7.1.5. Порядок проведения ГИА.

7.1.5.1. Не позднее, чем за 30 (тридцать) календарных дней до дня проведения первого государственного аттестационного испытания, приказом университета (филиала) утверждается расписание государственных аттестационных испытаний (далее - расписание), в котором указываются даты, время и место проведения государственных аттестационных испытаний и предэкзаменационных консультаций, и которое доводится до сведения обучающихся, председателей и членов ГЭК и АК, секретарей ГЭК, руководителей и консультантов (при наличии) ВКР.

7.1.5.2. При формировании расписания устанавливается перерыв между государственными аттестационными испытаниями продолжительностью не менее 7 (семи) календарных дней.

7.1.5.3. На заседания ГЭК представляются следующие документы:

- программа ГИА;
- приказ университета (филиала) о допуске обучающихся к ГИА;
- сведения об успеваемости обучающихся;
- зачетные книжки обучающихся;
- другие необходимые документы.

7.1.5.4. Процедура защиты ВКР, как правило, включает доклад обучающегося (не более 10-15 минут), чтение отзыва и рецензии (рецензий), вопросы членов ГЭК, ответы обучающегося.

7.1.5.5. Руководитель ВКР, рецензент (рецензенты), если он (они) присутствует на заседании ГЭК, также имеют право на выступление.

7.1.5.6. При определении окончательной оценки по защите ВКР учитываются:

- доклад выпускника;
- ответы на вопросы;
- оценка рецензента (рецензентов);
- отзыв руководителя ВКР;
- качество выполнения и оформления ВКР.

7.1.5.7. Государственный экзамен проводится в специально подготовленных помещениях. Процедура сдачи государственного экзамена, как правило, включает выполнение задания (заданий) по экзаменационному билету (не более 1 часа), изложение обучающимся результатов выполнения задания (заданий) по экзаменационному билету и ответов на вопросы председателя и (или) членов ГЭК (при наличии вопросов).

В рамках процедуры государственного экзамена оценивается уровень освоения

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		16	46





обучающимся материала, предусмотренного программой ГИА, его умение использовать теоретические знания при выполнении практических задач, учитывается обоснованность, четкость, краткость изложения обучающимся ответа (ответов).

Определение оценки по государственному экзамену производится в соответствии с критериями оценки результатов сдачи государственных экзаменов, утвержденными университетом (филиалом).

7.1.5.8. Результаты государственного аттестационного испытания, проводимого в устной форме, объявляются в день его проведения, результаты государственного аттестационного испытания, проводимого в письменной форме, - на следующий рабочий день после дня его проведения.

7.1.5.9. Обучающиеся, не прошедшие ГИА в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по уважительной причине (временная нетрудоспособность, исполнение общественных или государственных обязанностей, вызов в суд, транспортные проблемы (отмена рейса, отсутствие билетов), погодные условия или в других случаях (в т.ч., в связи с прохождением практики на речных и морских судах), вправе пройти ее в течение 6 (шести) месяцев после завершения ГИА без отчисления из университета (филиала).

7.1.5.10. Обучающийся должен представить в структурное подразделение, ответственное за проведение ГИА, документ, подтверждающий причину его отсутствия.

7.1.5.11. Обучающийся, не прошедший одно государственное аттестационное испытание по уважительной причине, допускается к сдаче следующего государственного аттестационного испытания (при его наличии).

7.1.5.12. Обучающиеся, не прошедшие государственное аттестационное испытание в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание по неуважительной причине или в связи с получением оценки «неудовлетворительно», а также обучающиеся, из числа инвалидов и не прошедшие государственное аттестационное испытание в установленный для них срок (в связи с неявкой на государственное аттестационное испытание или получением оценки «неудовлетворительно»), отчисляются из университета (филиала) с выдачей справки об обучении (о периоде обучения) как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению ОП и выполнению учебного плана.

7.1.5.13. Обучающийся, не прошедший ГИА, может повторно пройти ГИА не ранее чем через 10 (десять) месяцев и не позднее чем через пять лет после срока проведения ГИА, которая не пройдена обучающимся.

7.1.5.14. Для повторного прохождения ГИА указанное лицо по его заявлению

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		17	46



восстанавливается в университете (филиале) на период времени, предусмотренный календарным учебным графиком для ГИА по соответствующей ОП.

7.1.5.15. Повторное прохождение ГИА для данного лица назначается университетом (филиалом) не более 2 (двух) раз.

7.1.5.16. При повторном прохождении ГИА по желанию обучающегося решением структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР, ему может быть установлена иная тема ВКР.

7.1.6. Порядок ГИА для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

7.1.6.1. Для обучающихся из числа инвалидов ГИА проводится университетом (филиалом) с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности).

7.1.6.2. При проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих общих требований:

- проведение ГИА для инвалидов в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для инвалидов и иных обучающихся при прохождении ГИА;
- присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся инвалидам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочесть и оформить задание, общаться с председателем и членами ГЭК);
- пользование необходимыми обучающимся инвалидам техническими средствами при прохождении ГИА с учетом их индивидуальных особенностей;
- обеспечение возможности беспрепятственного доступа обучающихся инвалидов в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).

7.1.6.3. Все локальные нормативные акты университета (филиала) по вопросам проведения ГИА доводятся до сведения обучающихся инвалидов в доступной для них форме.

7.1.6.4. По письменному заявлению обучающегося инвалида продолжительность сдачи обучающимся инвалидом государственного аттестационного испытания может быть увеличена по отношению к установленной продолжительности его сдачи:

- продолжительность сдачи государственного экзамена, проводимого в

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		18	46



письменной форме, - не более чем на 90 (девяносто) минут;

- продолжительность подготовки обучающегося к ответу на государственном экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 (двадцать) минут;

- продолжительность выступления обучающегося при защите ВКР - не более чем на 15 минут.

7.1.6.5. В зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья университет (филиал) обеспечивает выполнение следующих требований при проведении государственного аттестационного испытания:

а) для слепых:

- задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются рельефно-точечным шрифтом Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, либо зачитываются ассистентом;

- письменные задания выполняются обучающимися на бумаге рельефно-точечным шрифтом Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, либо надиктовываются ассистенту;

- при необходимости обучающимся предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;

б) для слабовидящих:

- задания и иные материалы для сдачи государственного аттестационного испытания оформляются увеличенным шрифтом;

- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;

- при необходимости обучающимся предоставляется увеличивающее устройство, допускается использование увеличивающих устройств, имеющихся у обучающихся;

в) для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи:

- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающимся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

- по их желанию государственные аттестационные испытания проводятся в письменной форме;

г) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		19	46



- письменные задания выполняются обучающимися на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;

- по их желанию государственные аттестационные испытания проводятся в устной форме.

7.1.6.6. Обучающийся инвалид не позднее, чем за 3 (три) месяца до начала проведения ГИА, подает письменное заявление о необходимости создания для него специальных условий при проведении государственных аттестационных испытаний с указанием его индивидуальных особенностей. К заявлению прилагаются документы, подтверждающие наличие у обучающегося индивидуальных особенностей (при отсутствии указанных документов в университете (филиале)).

7.1.6.7. В заявлении обучающийся указывает на необходимость (отсутствие необходимости) присутствия ассистента на государственном аттестационном испытании, необходимость (отсутствие необходимости) увеличения продолжительности сдачи государственного аттестационного испытания по отношению к установленной продолжительности (для каждого государственного аттестационного испытания).

#### 7.1.7. Процедура апелляции.

7.1.7.1. По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право на апелляцию.

7.1.7.2. Обучающийся имеет право подать в АК письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласии с его результатами (форма заявления в АК – в соответствии с приложением Д).

7.1.7.3. Апелляция подается лично обучающимся в АК не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

7.1.7.4. Для рассмотрения апелляции секретарь ГЭК не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в АК протокол заседания ГЭК, заключение председателя ГЭК о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания, а также письменные ответы обучающегося (при их наличии) (для рассмотрения апелляции по проведению государственного экзамена) либо ВКР, отзыв и рецензию (рецензии) (для рассмотрения апелляции по проведению защиты ВКР).

7.1.7.5. Апелляция рассматривается не позднее 2 (двух) рабочих дней со дня ее подачи на заседании АК, на которое приглашаются председатель (заместитель председателя) ГЭК и обучающийся, подавший апелляцию.

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		20	46



7.1.7.6. Заседание АК может проводиться в отсутствие обучающегося, подавшего апелляцию, в случае его неявки на заседание АК.

7.1.7.7. Рассмотрение апелляции не является пересдачей ГИА.

7.1.7.8. Решение АК доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 (трех) рабочих дней со дня заседания АК. Факт ознакомления обучающегося, подавшего апелляцию, с решением АК удостоверяется подписью обучающегося.

7.1.7.9. При рассмотрении апелляции о нарушении процедуры проведения государственного аттестационного испытания АК принимает одно из следующих решений:

- об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося не подтвердились и (или) не повлияли на результат государственного аттестационного испытания;

- об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося подтвердились и повлияли на результат государственного аттестационного испытания.

7.1.7.10. В случае удовлетворения апелляции, результат проведения государственного аттестационного испытания подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК для реализации решения АК. Обучающемуся предоставляется возможность пройти государственное аттестационное испытание в сроки, установленные университетом (филиалом).

7.1.7.11. При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами государственного экзамена АК выносит одно из следующих решений:

- об отклонении апелляции и сохранении результата государственного экзамена;

- об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственного экзамена.

7.1.7.12. Решение АК не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК. Решение АК является основанием для аннулирования ранее выставленного результата государственного экзамена и выставления нового.

7.1.7.13. Решение АК является окончательным и пересмотру не подлежит.

7.1.7.14. Повторное проведение государственного аттестационного испытания обучающегося, подавшего апелляцию, осуществляется в присутствии председателя или одного из членов АК не позднее даты завершения обучения в университете

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		21	46



(филиале) в соответствии с ФГОС.

7.1.7.15. Апелляция на повторное проведение государственного аттестационного испытания не принимается.

7.1.7.16. После прохождения ГИА по заявлениям обучающихся им предоставляются по их заявлению каникулы в пределах срока освоения соответствующей ОП, по окончании которых производится отчисление обучающихся в связи с получением образования.

7.1.8. Особенности проведения ИА по ОП, не имеющим государственной аккредитации.

7.1.8.1. ИА, завершающая освоение не имеющих государственную аккредитацию ОП, по всем формам обучения осуществляется в порядке, установленном данным положением.

7.1.8.2. ИА обучающихся проводится в форме:

- итогового экзамена;
- защиты ВКР.

7.1.8.3. Для проведения ИА в университете (филиале) создаются ЭК. Формирование, функции и полномочия ЭК аналогичны формированию, функциям и полномочиям ГЭК.

7.1.8.4. Порядок проведения ИА, формы ИА, требования к использованию средств обучения и воспитания, средств связи и рассмотрения апелляции, изменения и (или) аннулирования результатов ИА аналогичны порядку проведения, формам и требованиям к ГИА.

7.1.8.5. Лицам, успешно прошедшим ИА, выдается справка об обучении (о периоде обучения), образцы которых самостоятельно устанавливаются университетом.

7.1.9. Порядок размещения ВКР в ЭБС.

7.1.9.1. В течение 5 (пяти) рабочих дней после защиты физические носители информации с ВКР передаются структурным подразделением, ответственным за подготовку ВКР, в библиотеку университета (отдел автоматизированного учета библиотеки и каталогизации документов) (филиала) с актом приема-передачи, оформленным в 2 (двух) экземплярах (форма акта – в соответствии приложением Е к настоящему положению).

7.1.9.2. Файлы ВКР выгружаются сотрудниками библиотеки в предварительную базу данных в соответствии с актом приема-передачи для дальнейшей работы, после чего диски возвращаются структурному подразделению, ответственным за подготовку ВКР.

7.1.9.3. Электронные ресурсы (ВКР) оформляются в установленном порядке в

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		22	46



соответствии с Инструкцией об учете библиотечного фонда.

7.1.9.4. Файлы ВКР размещаются на официальном сайте университета в разделе «Электронные ресурсы».

7.1.10. Формы отдельных документов в составе ВКР – в соответствии с приложением Ж.

7.1.11. Хранение ВКР.

7.1.11.1. Выполненные обучающимися ВКР хранятся после их защиты в университете (филиале) в соответствии с номенклатурой дел университета.

7.1.11.2. Доступ лиц к текстам ВКР обеспечивается в соответствии с законодательством Российской Федерации, с учетом изъятия по решению правообладателя производственных, технических, экономических, организационных и других сведений, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам.

7.1.11.3. По запросу предприятия, учреждения, организации ректор (директор филиала) имеет право разрешить снимать копии ВКР. При наличии в ВКР изобретения или рационализаторского предложения разрешение на копию выдается только после оформления (в установленном порядке) заявки на авторские права обучающегося.

7.1.11.4. Лучшие ВКР, представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий.

7.1.11.5. По истечении срока хранения вопрос о дальнейшем хранении решается организуемой по приказу университета (филиала) комиссией, которая представляет предложения о списании ВКР.

7.1.11.6. Списание ВКР – в соответствии с локальными нормативными актами университета (филиала), регламентирующими реализацию делопроизводства.

7.2. Графическое описание – отсутствует.

7.3. Иные сведения – отсутствует.

## 8. Изучение

8.1. Настоящее положение подлежит изучению работниками университета, функциональные обязанности которых распространяются на реализацию деятельности, регламентируемой настоящим положением.

8.2. Организация обучения – самостоятельно.

8.3. Записи по изучению должны быть задокументированы в журнале

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		23	46



ознакомления работниками подразделений университета.

## 9. Архивирование

9.1. Настоящее положение подлежит взятию на учет и хранению общим отделом.

9.2. Срок хранения – ДМН в соответствии с приказом университета.

## 10. Актуализация

10.1. Актуализацию настоящего положения осуществляет его разработчик в соответствии с документированной процедурой «Управление документированной информацией» (пп. 7.1.7).

10.2. Отмена действия настоящего положения реализуется согласно п. 11 настоящего документа.

## 11. Отмена действия

11.1. Настоящее положение признается утратившим силу в соответствии с приказом университета.

11.2. В приказе, кроме указания об утрате силы положения, должно быть указание о признании утраты силы приказа, которым положение было утверждено и введено в действие.

11.3. Проект приказа разрабатывается начальником методического отдела, ответственность которого распространяется на актуализацию настоящего положения.

## 12. Изъятие из обращения и уничтожение

Изъятие из обращения и уничтожение настоящего положения не предусматривается.

13. Дополнительные указания – отсутствуют.

## 14. Рассылка

14.1. Электронный вариант настоящего положения должен быть включен в состав базы данных АСУ «Учебный процесс».

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		24	46





14.2. Положение, информация о его вводе в действие, номере актуальной версии должны быть размещены на официальном сайте университета.

## 15. Приложения

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		25	46



## Приложение А (обязательное)

### Формы протоколов заседания ГЭК Письменный государственный экзамен

#### ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_ ЗАСЕДАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ

г. Нижний Новгород « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Обучающегося ФГБОУ ВО «ВГУВТ» \_\_\_\_\_  
(ФИО обучающегося)  
 по основной образовательной программе \_\_\_\_\_  
(наименование ООП)  
 направление подготовки (специальности) \_\_\_\_\_  
(код и наименование направления подготовки (специальности))

#### ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель ГЭК \_\_\_\_\_  
(ФИО)  
 Зам. председателя ГЭК \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)  
 Члены ГЭК \_\_\_\_\_  
(ФИО)  
 \_\_\_\_\_  
(ФИО)  
 \_\_\_\_\_  
(ФИО)  
 \_\_\_\_\_  
(ФИО)  
 Состав комиссии утвержден приказом от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

#### В ГОСУДАРСТВЕННУЮ ЭКЗАМЕНАЦИОННУЮ КОМИССИЮ ПРЕДСТАВЛЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ:

Письменная работа обучающегося \_\_\_\_\_  
(ФИО обучающегося)  
 по государственному экзамену по основной образовательной программе \_\_\_\_\_  
(наименование ООП)  
 направление подготовки (специальности) \_\_\_\_\_  
(код и наименование направления подготовки (специальности))  
 Билет № \_\_\_\_\_ (билет прилагается)  
 Мнения председателя и членов ГЭК \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

#### РЕШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ

Признать, что обучающийся \_\_\_\_\_  
(ФИО обучающегося)  
 \_\_\_\_\_ государственный экзамен  
(сумм (а), из сумм (а))  
 по основной образовательной программе \_\_\_\_\_  
(наименование ООП)  
 направление подготовки (специальности) \_\_\_\_\_  
(код и наименование направления подготовки (специальности))  
 с оценкой \_\_\_\_\_  
(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)

Председатель ГЭК \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(ФИО) (подпись)  
 Секретарь ГЭК \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(ФИО) (подпись)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		26	46



## Устный государственный экзамен

**ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_**  
**ЗАСЕДАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ**  
**ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ**

г. Нижний Новгород « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Обучающегося ФГБОУ ВО «ВГУВТ» \_\_\_\_\_  
(ФИО обучающегося)

по основной образовательной программе \_\_\_\_\_  
(наименование ООП)

направление подготовки (специальности) \_\_\_\_\_  
(код и наименование направления подготовки (специальности))

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:**

Председатель ГЭК \_\_\_\_\_  
(ФИО)

Зам. председателя ГЭК \_\_\_\_\_  
(ФИО)

Члены ГЭК \_\_\_\_\_  
(ФИО)

\_\_\_\_\_ (ФИО)

\_\_\_\_\_ (ФИО)

\_\_\_\_\_ (ФИО)

Состав комиссии утвержден приказом от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

**СЛУШАЛИ:**

обучающегося \_\_\_\_\_  
(ФИО обучающегося)

по основной образовательной программе \_\_\_\_\_  
(наименование ООП)

направление подготовки (специальности) \_\_\_\_\_  
(код и наименование направления подготовки (специальности))

сообщение по экзаменационному билету (билет № \_\_\_\_\_ прилагается).

После сообщения по экзаменационному билету обучающемуся заданы следующие вопросы:

1. \_\_\_\_\_  
(ФИО члена ГЭК, содержание вопроса, характеристика ответов на нем и оценка членом ГЭК о качественном уровне подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности)

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

Мнения председателя и членов ГЭК \_\_\_\_\_

**РЕШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ**

Признать, что обучающийся \_\_\_\_\_  
(ФИО обучающегося)

\_\_\_\_\_ государственный экзамен

по основной образовательной программе \_\_\_\_\_  
(код и наименование ООП)

направление подготовки (специальности) \_\_\_\_\_  
(код и наименование направления подготовки (специальности))

с оценкой \_\_\_\_\_  
(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)

Председатель ГЭК \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(ФИО) (подпись)

Секретарь ГЭК \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(ФИО) (подпись)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		27	46



## Защита ВКР

### ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_ ЗАСЕДАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ ПО ЗАЩИТЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

г. Нижний Новгород

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Определение соответствия результатов освоения обучающимся Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волжский государственный университет водного транспорта» \_\_\_\_\_

(ФИО обучающегося)

по основной образовательной программе \_\_\_\_\_

(наименование ООП)

по направлению подготовки (специальности) \_\_\_\_\_

(код и наименование направления подготовки (специальности))

требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и принятию решения о присвоении квалификации по результатам государственной итоговой аттестации и выдаче документа о высшем образовании и о квалификации.

#### ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель ГЭК \_\_\_\_\_

(ФИО)

Зам. председателя ГЭК \_\_\_\_\_

(ФИО)

Члены ГЭК \_\_\_\_\_

(ФИО)

(ФИО)

(ФИО)

(ФИО)

Состав ГЭК утвержден приказом от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

#### ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

на тему: « \_\_\_\_\_

».

Тема выпускной квалификационной работы утверждена приказом от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Руководитель ВКР \_\_\_\_\_

(ФИО)

Консультант (ы) \_\_\_\_\_

(ФИО)

(ФИО)

#### В ГЭК ПРЕДСТАВЛЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ:

1. Объем выпускной квалификационной работы составляет \_\_\_\_\_ страниц (ы).
2. Автореферат на \_\_\_\_\_ страницах / не предусмотрен  
(зачеркнуть в случае наличия)
3. Аннотация на \_\_\_\_\_ страницах / не предусмотрена  
(зачеркнуть в случае наличия)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		28	46



4. Чертежи к выпускной квалификационной работе выполнены на \_\_\_\_\_ листах.  
 5. Отзыв руководителя ВКР \_\_\_\_\_ имеется/отсутствует \_\_\_\_\_.  
 6. Рецензия \_\_\_\_\_ имеется/отсутствует \_\_\_\_\_.

После сообщения о выполненной выпускной квалификационной работе (в течение \_\_\_ мин.) обучающемуся заданы следующие вопросы:

1. \_\_\_\_\_  
 (фамилия и инициалы лица, задававшего вопрос, содержание вопроса, характеристика ответов на них и мнения членов ГЭК о выявленном уровне подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности)
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

Мнения председателя и членов ГЭК \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

### РЕШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ

1. Признать, что обучающийся \_\_\_\_\_  
 (ФИО обучающегося)  
 выполнил (а) и защитил (а) выпускную квалификационную работу с оценкой \_\_\_\_\_  
 («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»)
2. Признать, что обучающийся \_\_\_\_\_  
 (ФИО обучающегося)  
 успешно завершил (а) в полном объеме освоение основной образовательной программы \_\_\_\_\_  
 (наименование ООП)  
 по направлению подготовки (специальности) \_\_\_\_\_  
 (код и наименование направления подготовки (специальности))  
 и успешно прошел (а) все установленные виды государственных итоговых испытаний.
3. Присвоить квалификацию \_\_\_\_\_  
 (бакалавр/специалист/магистр)
4. Выдать диплом \_\_\_\_\_  
 (бакалавра/бакалавра с отличием, специалиста/специалиста с отличием, магистра/магистра с отличием)
- Председатель ГЭК \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 (ФИО) (подпись)
- Секретарь ГЭК \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 (ФИО) (подпись)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		29	46



**Приложение Б  
(обязательное)  
Форма протокола заседания АК**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Волжский государственный университет водного транспорта»

**ПРОТОКОЛ  
решения апелляционной комиссии**

№ \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Рассмотрев апелляцию \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество выпускника полностью)

по государственному аттестационному испытанию \_\_\_\_\_  
(название испытания полностью)

Апелляционная комиссия решила:

Председатель комиссии \_\_\_\_\_  
(подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Члены комиссии: \_\_\_\_\_  
(подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

С решением комиссии ознакомлен:

\_\_\_\_\_ (подпись выпускника (родителя,  
законного представителя несовершеннолетнего выпускника)) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		30	46



**Приложение В  
(обязательное)  
Форма бланка вопросника члена ГЭК**

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ, ЗАДАННЫХ ЧЛЕНОМ ГЭК

Обучающемуся \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Краткое содержание вопросов, характеристика ответов на них, мнение члена ГЭК о выявленном в ходе государственного аттестационного испытания уровне подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач, а также о выявленных недостатках в теоретической и практической подготовке обучающегося

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Член ГЭК \_\_\_\_\_

(фамилия, инициалы, подпись)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		31	46



**Приложение Г  
(обязательное)  
Структура и сроки предоставления отчета о работе ГЭК**

**Форма отчета о работе ГЭК**

**СТРУКТУРА И СРОКИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТА  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ  
ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ (СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ФГБОУ ВО «ВГУВТ» В  
20\_\_ ГОДУ  
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

**1. СТРУКТУРА ОТЧЕТА**

Отчет государственной экзаменационной комиссии должен содержать следующие разделы:

1. Состав государственной экзаменационной комиссии.
2. Перечень аттестационных испытаний.
3. Тематика ВКР
4. Характеристика общего уровня подготовки обучающихся по данному направлению подготовки (специальности).
5. Анализ результатов государственной аттестации выпускников.

**1. КОЛИЧЕСТВО ВЫПУСКНИКОВ**

Наименование показателя	Форма обучения		
	очная	заочная	очно-заочная
Численность выпускников, чел.			

**2. РЕЗУЛЬТАТЫ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЭКЗАМЕНОВ**

№	Наименование государственного экзамена	Наименование показателя	Оценка показателя	
			количественная	% от сдававших экзамен
		Число выпускников сдававших экзамен		
		Число выпускников сдавших экзамен		
		Оценки по экзамену		
		– отлично		
		– хорошо		
		– удовлетворительно		
		– неудовлетворительно		





## 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ.

№	Наименование показателя	Оценка показателя	
		количественная	% от принятых к защите дипломных проектов (работ)
1.	Принято к защите ВКР		
2.	Защищено ВКР		
3.	Оценки по ВКР:		
	- отлично		
	- хорошо		
	- удовлетворительно		
4.	Количество ВКР, выполненных:		
	- по темам, предложенным обучающимися		
	- по заявкам предприятий		
	- в области фундаментальных и поисковых научных исследований		
5.	Количество ВКР или отдельных разделов, рекомендованных ГЭК:		
	- к опубликованию		
	- к внедрению		
	- внедренных		
6.	Число выпускников рекомендованных ГЭК для продолжения обучения в аспирантуре (для ОП специалитета и магистратуры)		
7.	Количество дипломов с отличием		

6. Выводы  
7. Замечания и предложения  
8. Заключение о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания.

Отчет государственной экзаменационной комиссии составляется в двух экземплярах и подписывается только председателем.

## 2. СРОКИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТА

Председатель Государственной экзаменационной комиссии в месячный срок представляет отчет в структурное подразделение, ответственное за проведение ГИА.

Один экземпляр отчета сдается в архив университета (филиала) со всеми материалами ГИА. Второй экземпляр хранится в структурном подразделении университета (филиала), ответственном за подготовку выпускников.

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		33	46



**Приложение Д  
(обязательное)  
Форма заявления в АК**

Председателю Апелляционной комиссии  
ФГБОУ ВО «ВГУВТ»

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

ОТ \_\_\_\_\_  
(обучающегося, родителя (законного представителя)  
несовершеннолетнего обучающегося)

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество полностью)

направление подготовки  
(специальность) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**АПЕЛЛЯЦИЯ**

Прошу Вас рассмотреть вопрос о \_\_\_\_\_  
(нарушении установленной процедуры проведения государственного  
аттестационного испытания/несогласии с результатами  
государственного экзамена, наименование экзамена)

т.к. я считаю, что:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

Дата

Подпись

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		34	46

**Приложение Е****(обязательное)****Форма акта приема-передачи ВКР**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волжский государственный университет водного транспорта»

**Акт приема-передачи ВКР**

1. Структурное подразделение, ответственное за подготовку ВКР \_\_\_\_\_ передает в библиотеку электронные версии ВКР в количестве \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) дисков.  
прописью

№ п/п	ФИО выпускника	Группа, направление подготовки (специальность)	Название ВКР	Отметка о соответствии

Сдал: Руководитель структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР \_\_\_\_\_

Ответственное лицо \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Принял: Директор библиотеки \_\_\_\_\_

Начальник отдела библиотеки \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_

2. Библиотека возвращает в структурное подразделение, ответственное за подготовку ВКР \_\_\_\_\_ дисков, соответствующих требованиям; \_\_\_\_\_ дисков, не соответствующих требованиям.

Сдал: Директор библиотеки \_\_\_\_\_

Начальник отдела библиотеки \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_

Принял: Руководитель структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР \_\_\_\_\_

Ответственное лицо \_\_\_\_\_

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		35	46

**Приложение Ж**  
**(справочное)****Формы отдельных документов в составе ВКР****Форма заявления для направления на ВКР**Заведующему кафедрой судовождения и безопасности судоходства  
(должность и наименование руководителя структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР)

к.т.н., доц. Р.С. Хвостову

(Ф.И.О. руководителя структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР)  
от обучающегося 5 курса, форма обучения очнаягруппа \_\_\_\_\_ (код обучающегося \_\_\_\_\_ )  
(номер зачетной книжки)

контактный телефон \_\_\_\_\_

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

Прошу направить меня для написания выпускной квалификационной работы в структурное подразделение \_\_\_\_\_ кафедра судовождения и безопасности судоходства

(наименование структурного подразделения, ответственного за разработку ВКР)

Планируемая тема ВКР: «Обеспечение безопасной проводки судна «ВАВЕК»  
в штормовых условиях»

(тема ВКР)

Место работы, должность: \_\_\_\_\_

(заполняется обучающимися заочной или очно-заочной форм обучения)

Руководитель ВКР \_\_\_\_\_

к.т.н., доцент

М.В. Осокин

(должность, ученая степень, ученое звание)

(Ф.И.О)

Наличие предварительной договоренности с руководителем: **имеется / отсутствует**  
(нужное подчеркнуть)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. подпись \_\_\_\_\_

(Ф.И.О. обучающегося)

**ЗАПОЛНЯЕТСЯ В СЛУЧАЕ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ О НАЗНАЧЕНИИ РУКОВОДИТЕЛЯ**

Назначить руководителем ВКР \_\_\_\_\_

к.т.н., доцента

М.В. Осокина

(должность, ученая степень, ученое звание)

(Ф.И.О)

Планируемая тема ВКР: «Обеспечение безопасной проводки судна «ВАВЕК»  
в штормовых условиях»

(тема ВКР)

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

(руководитель структурного подразделения, ответственного за разработку ВКР)

(подпись)

Р.С. Хвостов

(Ф.И.О)

Согласен быть руководителем ВКР \_\_\_\_\_

(подпись)

М.В. Осокин

(Ф.И.О)

**ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРИ ОТКАЗЕ В НАЗНАЧЕНИИ РУКОВОДИТЕЛЯ**

Отказать в назначении руководителя ВКР \_\_\_\_\_

к.т.н., доцента

М.В. Осокина

(должность, ученая степень, ученое звание)

(Ф.И.О)

по причине \_\_\_\_\_

(причина отказа)

Назначить руководителем ВКР \_\_\_\_\_

(должность, ученая степень, ученое звание)

(Ф.И.О)

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

(руководитель структурного подразделения, ответственного за разработку ВКР)

(подпись)

Р.С. Хвостов

(Ф.И.О)

Согласен быть руководителем ВКР \_\_\_\_\_

(подпись)

(Ф.И.О)

Согласие обучающегося « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

ПОДПИСЬ \_\_\_\_\_

(Ф.И.О. обучающегося)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		36	46

**Форма титульного листа**

Федеральное агентство морского и речного транспорта  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Волжский государственный университет водного транспорта»

Факультет судождения  
(факультет, институт)

кафедра Судождения и безопасности судоходства  
(наименование структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР)

**Согласовано****Заведующий кафедрой**

(должность руководителя структурного подразделения,  
ответственного за подготовку ВКР)

**Р.С. Хвостов**

(Ф.И.О руководителя структурного подразделения,  
ответственного за подготовку ВКР)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

на тему: «Обеспечение безопасной проводки судна «ВАВЕК» в штормовых  
условиях»  
(тема ВКР)

Направление подготовки (специальность) 26.05.05 Судождение  
(направление подготовки (специальность))

Образовательная программа Судождение на морских и внутренних водных  
путях  
(наименование образовательной программы)

Обучающийся \_\_\_\_\_ И.И. Иванов  
(подпись) (Ф.И.О)

Руководитель ВКР к.т.н., доцент \_\_\_\_\_ М.В. Осокин  
(ученая степень, ученое звание) (подпись) (Ф.И.О)

г. Нижний Новгород

20\_\_

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		37	46

**Форма заявки на подготовку ВКР по теме**

Заведующему кафедрой судовождения  
и безопасности судоходства

(должность и наименование руководителя структурного  
подразделения, ответственного за подготовку ВКР)

к.т.н., доц. Р.С. Хвостову

(Ф.И.О. руководителя структурного подразделения,  
ответственного за подготовку ВКР)

**ЗАЯВКА**

Прошу предоставить обучающемуся (обучающимся) Иванову И.И.

(Ф.И.О. обучающегося (обучающихся))

возможность подготовки выпускной квалификационной работы по теме:

«Обеспечение безопасной проводки судна «ВАВЕК» в штормовых условиях».

(тема ВКР)

Директор

(должность  
ответственного лица  
организации)

АО «СТК»

(наименование организации)

С.С. Сидоров

(подпись)

(Ф.И.О)

М.П.

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		38	46

**Форма задания на ВКР**

Федеральное агентство морского и речного транспорта  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Волжский государственный университет водного транспорта»

Факультет судовождения

(факультет, институт)

кафедра судовождения и безопасности судоходства  
(наименование структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР)

26.05.05 Судовождение

(направление подготовки (специальность))

Судовождение на морских и внутренних водных путях

(наименование образовательной программы)

**СОГЛАСОВАНО**

Заведующий кафедрой

(должность и наименование руководителя структурного подразделения,  
ответственного за подготовку ВКР)

К.Т.Н., доц. Р.С. Хвостов

(Ф.И.О. руководителя структурного подразделения,  
ответственного за подготовку ВКР)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**ЗАДАНИЕ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ**

обучающегося \_\_\_\_\_  
Иванова Ивана Ивановича  
(фамилия, имя, отчество полностью)

Тема ВКР \_\_\_\_\_  
«Обеспечение безопасной проводки судна «ВАВЕК» в  
штормовых условиях»

утверждена приказом университета от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ № \_\_\_\_

Срок сдачи обучающимся законченной работы \_\_\_\_\_

Исходные данные к работе Международная Конвенция ПДНВ 1978 года

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		39	46



Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов) \_\_\_\_\_

Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей)

Консультант(ы) по работе (с указанием относящихся к ним разделов работы)

Раздел	Консультант	Подпись, дата	
		задание принял	задание выдал

Дата выдачи задания \_\_\_\_\_

(дата выдачи задания на ВКР обучающемуся)

Рассмотрено на \_\_\_\_\_ заседании кафедры \_\_\_\_\_ протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
(наименование структурного подразделения, ответственного за разработку ВКР)

Руководитель ВКР \_\_\_\_\_ к.т.н., доцент \_\_\_\_\_ М.В. Осокин  
(должность, ученая степень, ученое звание) (подпись) (Ф.И.О)

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_ И.И. Иванов  
(подпись) (Ф.И.О)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		40	46



**Форма календарного графика выполнения ВКР**

Федеральное агентство морского и речного транспорта  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Волжский государственный университет водного транспорта»

Факультет судовождения

(факультет, институт)

кафедра судовождения и безопасности судоходства

(наименование структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР)

26.05.05 Судовождение

(направление подготовки (специальность))

Судовождение на морских и внутренних водных путях

(наименование образовательной программы)

очная

(форма обучения)

**СОГЛАСОВАНО**

Заведующий кафедрой

(должность и наименование руководителя структурного подразделения,  
ответственного за подготовку ВКР)

к.т.н., доц. Р.С. Хвостов

(подпись) (Ф.И.О. руководителя структурного подразделения,  
ответственного за подготовку ВКР)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ  
ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

обучающегося

Иванова Ивана Ивановича

(фамилия, имя, отчество полностью)

на тему:

«Обеспечение безопасной проводки судна «ВАВЕК» в  
штормовых условиях»

№ п/п	Выполняемые работы	Сроки выполнения	Отметка руководителя о выполнении
1.	Подбор литературы, ее изучение и обработка, составление библиографии по основным источникам		
2.	Составление плана ВКР и согласование его с руководителем		
3.	Разработка и представление на проверку 1-й главы		
4.	Разработка и представление на проверку 2-й главы		
5.	Разработка и представление на проверку 3-й главы		
6.	Согласование с руководителем выводов и предложений		
7.	Предоставление законченной ВКР руководителю		
8.	Ознакомление с отзывом руководителя и рецензией на ВКР		
9.	Разработка тезисов доклада и презентации для защиты		
10.	Завершение подготовки к защите с учетом отзыва (рецензии)		

Руководитель ВКР

к.т.н., доцент

(ученая степень, ученое звание)

(подпись)

М.В. Осокин

(Ф.И.О)

Обучающийся

(подпись)

И.И. Иванов

(Ф.И.О)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		41	46

**Форма аннотации на ВКР****А Н Н О Т А Ц И Я**

на выпускную квалификационную работу

Иванова Ивана Ивановича,

(Ф.И.О. обучающегося полностью)

обучающегося по направлению подготовки (специальности)

**26.05.05 Судовождение**

(направление подготовки (специальность))

Судовождение на морских и внутренних водных путях

(наименование образовательной программы)

на тему: «Обеспечение безопасной проводки судна «ВАВЕК» в штормовых условиях»

(тема ВКР)

Руководитель ВКР

Осокин М.В.

(Ф.И.О. руководителя ВКР)

доцент кафедры «Судовождения и безопасности судоходства» факультета судовождения ФГБОУ ВО «ВГУВТ»

(должность руководителя ВКР, наименование структурного подразделения, ответственного за подготовку ВКР)

Цель(ли) исследования Обоснование основных характеристик судна при прохождении гидротехнического сооружения, расчет безопасной скорости, элементов уклонения, инерционных характеристик судна и движения при воздействии ветраОбъект исследования ВКР выполнена на примере судна проекта 19619 «ВАВЕК»**Содержание основных разделов ВКР**

Введение	Во введении раскрывается актуальность выбранной темы исследования, ставятся цель и задачи исследования, определяется объект и предмет научного поиска, указывается методологическая база исследования, нормативно-правовая база исследования, отмечается его теоретическая и практическая значимость
1 глава	Первая глава ВКР посвящена теоретическим аспектам ...
2 глава	Во второй главе проводится анализ ...
3 глава	В третьей главе проводятся расчеты ... (анализируются результаты ...)
Заключение	В заключении подводятся итоги проделанной работы, делаются выводы и вносятся предложения по выявленным в ходе выполнения ВКР проблемам

**Основные теоретические и практические аспекты, нашедшие отражение в ВКР**

1. Составлен грузовой план, рассчитана остойчивость, а так же период собственных колебаний для судна река-море проекта 19619.
2. Выполнено обязательное условие безопасного плавания в море, которым является придание судну при загрузке оптимальной остойчивости в соответствии с требованиями кодекса по остойчивости судов в неповрежденном состоянии.
3. На основании обобщения результатов теоретического исследования сделан вывод о том, что правильный выбор убежища для судна при получении неблагоприятного прогноза погоды – одна из ключевых особенностей судовождения, которая будет актуальна во все времена.
4. Проанализированы гидрометеорологические условия по картам прогноза погоды, а также выбраны места убежища с учетом остойчивости судна проекта 19619 в прогнозируемых погодных условиях.
5. Обеспечено соответствие выполненных расчетов общепринятым методикам и требованиями международных и национальных руководящих документов.

ВКР состоит из: 75 страниц, 11 иллюстраций, 9 таблиц, количество наименований в составе библиографического списка 31 единица.

\* при необходимости допускается приведение аннотации на иностранном языке (дополнительно)

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		42	46

**Форма отзыва на ВКР**

Федеральное агентство морского и речного транспорта  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Волжский государственный университет водного транспорта»

**О Т З Ы В****НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ**

обучающегося \_\_\_\_\_ (Ф.И.О. обучающегося полностью)

Руководитель ВКР \_\_\_\_\_ (Ф.И.О., ученая степень, звание)

Тема ВКР \_\_\_\_\_

Актуальность темы ВКР \_\_\_\_\_

Реализация цели и решение поставленных задач \_\_\_\_\_

Оценка содержания ВКР \_\_\_\_\_

Компетенция	Информация по освоению	Стр.
ОК-1		
ОК-2		
ОК-3		
...		
ОПК-1		
ОПК-2		
ОПК-3		
...		
ПК-1		
ПК-2		
ПК-3		
...		

Положительные стороны ВКР \_\_\_\_\_

Замечания к ВКР \_\_\_\_\_ -

Дополнительная информация для ГЭК (внедрение, использование) \_\_\_\_\_ -

Выводы \_\_\_\_\_

Руководитель ВКР \_\_\_\_\_ (ученая степень, ученое звание) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		43	46



## Форма рецензии на ВКР

### РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу

Иванова Ивана Ивановича,

(Ф.И.О. обучающегося)

обучающегося по направлению подготовки (специальности)

**26.05.05 Судовождение**

(направление подготовки (специальность))

**Судовождение на морских и внутренних водных путях**

(наименование образовательной программы)

**очная**

(форма обучения)

на тему: «Обеспечение безопасной проводки судна «ВАВЕК» в штормовых условиях»

(тема ВКР)

ВКР, представленная на рецензию, выполнена на 75 страницах.

Актуальность темы, цели ВКР	Представленная ВКР выполнена на актуальную тему. Основными целями ВКР являются теоретическое обоснование основных характеристик судна при прохождении гидротехнического сооружения, расчета безопасной скорости, элементов уклонения, инерционных характеристик судна и движения при воздействии ветра.
Теоретическая и практическая значимость наиболее интересные, результаты исследования	Результатом выполненной ВКР по определению маневренных характеристик теплохода проекта 507Б является получение информации о маневренных элементах судна. Был произведен расчет безопасной скорости захода судна в камеру шлюза. Был произведен расчет безопасной скорости движения судна в канале и безопасного траверзного расстояния. Также был произведен расчет параметров активного торможения судна в канале. Представлены графики, которые можно использовать для оценки управляемости судна выполнении маневров.
Оценка достижения целей ВКР	Тема раскрыта полностью. Расчеты выполнены правильно, в соответствии с общепринятыми методиками и требованиями международных и национальных руководящих документов. Приведены таблицы и графики инерционных характеристик судна при различных скоростях и режимов работы движителей. Сделанные по результатам вычислений выводы логичны и правильны, рекомендации могут быть использованы в практической работе.
Недостатки, замечания	Встречаемые опечатки и незначительные недочеты в изложении теоретического материала, не оказывающие влияния на качество выполнения ВКР
Оценка работы автора над ВКР	ВКР выполнена профессионально. Материал изложен в логической последовательности. Выводы, рекомендации и предложения, полученные автором в результате проведенного дипломного исследования, всесторонне им обосновываются, что показывает высокий уровень теоретической подготовки и практических навыков.
Выводы и рекомендации	Выполненная ВКР подтверждает способность обучающегося мыслить на инженерном уровне, соответствует требованиям, предъявляемым к написанию ВКР, заслуживает положительной оценки и может быть допущена к защите ВКР.

Рецензент ВКР капитан т/х «Армада Эксплорер»

(должность рецензента ВКР)

(подпись)

Н.Х. Абдулаев

(Ф.И.О. рецензента ВКР)

Дата рецензирования \_\_\_\_\_

М.П.


Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		44	46



Начальник методического отдела	04-02	 17.12.2021	Е.С. Бояркина
должность руководителя подразделения	номер	личная подпись, дата	инициалы, фамилия
Ведущий инженер по качеству		 17.12.2021	В.Г. Соловьева
Должность исполнителя		личная подпись, дата	инициалы, фамилия


## СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности		 23.12.2021	В.В. Крайнова
должность руководителя, в административном подчинении которого находится подразделение		личная подпись, дата	инициалы, фамилия

Начальник учебно-методического управления		 23.12.2021	О.С. Нюркин
должность, подразделение		личная подпись, дата	инициалы, фамилия

Директор библиотеки		 20.12.2021	Л.Ф. Михайлова
должность, подразделение		личная подпись, дата	инициалы, фамилия

Начальник юридического отдела		 17.12.2021	И.Л. Прозорова
должность, подразделение		личная подпись, дата	инициалы, фамилия

Председатель первичной профсоюзной организации обучающихся		 22.12.2021	В.С. Горбунов
должность, подразделение		личная подпись, дата	инициалы, фамилия

Председатель совета обучающихся		 22.12.2021	А.В. Абрамова
должность, подразделение		личная подпись, дата	инициалы, фамилия

протокол от 20.12.2021 №3/21г

Вид документа	Инв. №	Версия	Изменение листа	Стр.	из
Положение о виде деятельности		04		45	46

