


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Зайко Татьяна Ивановна
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.08.2024 11:45:00
Уникальный программный ключ:
cf6863c76438e5984b0fd5e14e7154bfba10e205

Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сибирский государственный университет водного транспорта»
структурное подразделение СПО
«Новосибирское командное речное училище имени С.И. Дежнева»

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Специальность 26.02.03 Судовождение

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника
по учебной работе

Н.М. Мальцева
«10» сентября 2021 г.

Программа государственной итоговой аттестации по специальности 26.02.03. Судовождение разработана в соответствии:

– Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 26.02.03 Судовождение (утв. Приказом Министерства просвещения РФ от 23.11.2020 № 660);

– Требованиями «Порядка проведения ГИА по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 10 ноября 2020 № 630 (с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 г. № 968).

На основании:

– Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в Федеральном государственном бюджетном учреждении высшего образования «Сибирский государственный университет водного транспорта» (утв. 11.12.2020).

Организация-разработчик: ФГБОУ ВО «СГУВТ» структурное подразделение СПО
Новосибирское командное речное училище имени С.И. Дежнева

Разработчики:

Мамаев М.Н., Пустовойт М.Н., Савченко А.П., преподаватели

(Ф.И.О., ученая степень, звание, должность)

Рекомендовано предметной цикловой комиссией:

Судоводительских и гидротехнических дисциплин

Протокол № 1 от «09» 09 2021 г.

Председатель Мамаев / Мамаев М.Н. /

Рассмотрено на учебно-методическом совете:

Протокол № 1 от «10» 09 2021 г.

Одобрена представителем работодателя Заместитель директора по флоту ООО
«Судоходная компания ФлотСтройМост»

(должность, полное название организации)


(подпись)

А.И. Дуданец
(И.О. Фамилия)

«10» сентября 2021 г.

Согласовано:

Вед.библиотекой Уланова / О.В. Уланова /

Содержание

	Стр.
Общие положения	4
Паспорт программы государственной (итоговой) аттестации	6
Структура и содержание государственной (итоговой) аттестации	8
Условия реализации государственной (итоговой) аттестации	9
Оценка результатов государственной (итоговой) аттестации	11
Приложения к программе ГИА	13

1. Нормативные ссылки

1. Федеральный Закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ (с изменениями на 16 апреля 2022 года).

2. Приказ Министерства образования и науки РФ «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» от 10 ноября 2020 № 630 (с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 г. № 968)

3. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.03 Судовождение (утв. Приказом Министерства просвещения РФ от 02.12.2020 № 691);

4. Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в Федеральном государственном бюджетном учреждении высшего образования «Сибирский государственный университет водного транспорта» от 11.12.2020 г.

2. Общие положения

В соответствии с Федеральным Законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ для выпускников, завершающих обучение по программам среднего профессионального образования проводится государственная итоговая аттестация.

Программа государственной итоговой аттестации выпускников по специальности **26.02.03 «Судовождение»** разработана на основании:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012г. №273- ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.03 Судовождение (утв. Приказом Министерства просвещения РФ от 02.12.2020 № 691);
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» от 10 ноября 2020 № 630 (с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 г. № 968)
- Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в Федеральном государственном бюджетном учреждении высшего образования «Сибирский государственный университет водного транспорта» от 11.12.2020 г.

Цель программы ГИА: обеспечение своевременности и качества проведения мероприятий по подготовке и организации государственной итоговой аттестации выпускников, а также соответствие законности процедуры ее проведения.

Задачи:

- укрепление связей между образовательным учреждением и предприятиями реального сектора экономики – работодателями, социальными партнерами;
- формирование и организация работы государственной экзаменационной комиссии с обязательным участием представителей работодателей и (или) контролирующих организаций в сфере водного транспорта;

Программа государственной итоговой аттестации является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 26.02.03 «Судовождение».

При разработке программы государственной итоговой аттестации определены:

- формы проведения государственной итоговой аттестации;
- объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации;
- сроки проведения государственной итоговой аттестации;
- условия подготовки и процедура проведения государственной итоговой аттестации;
- критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.

Программа государственной итоговой аттестации доводится до сведения обучающихся (выпускников) не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация является завершающей частью формирования профессиональных и общих компетенций обучающихся.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный план.

Для подготовки и проведения государственной итоговой аттестации рабочим учебным планом отведено время в объеме четырех недель на завершающем этапе освоения программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ).

Цель проведения государственной итоговой аттестации: определение соответствия уровня качества подготовки выпускников требованиям федерального государственного образовательного стандарта по специальности СПО 26.02.03 «Судовождение», их готовности к решению профессиональных задач в рамках установленных видов профессиональной деятельности.

Оценка качества подготовки выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин, оценка компетенций обучающихся.

Задачи:

- определение соответствия знаний, умений и опыта выпускников современным требованиям рынка труда;
- уточнение квалификационных требований конкретных работодателей;
- определение степени сформированности профессиональных и общих компетенций;
- приобретение опыта взаимодействия выпускников с потенциальными работодателями, способствующими формированию презентационных навыков.

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится государственной экзаменационной комиссией и включает подготовку и защиту **выпускной квалификационной работы (дипломной работы)**.

Защита выпускной квалификационной работы (дипломной работы) является завершающей, обязательной частью государственной итоговой аттестации выпускников. Тема и задание к выполнению дипломной работы формируются, утверждаются образовательным учреждением и выдаются обучающемуся заблаговременно перед началом преддипломной практики.

3. Организация работы государственной экзаменационной комиссии

3.1. Формирование состава государственной экзаменационной комиссии

3.1.1. Формирование состава государственной экзаменационной комиссии осуществляется в соответствии с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации выпускников в ФГБОУ ВО «СГУВТ» по образовательным программам среднего профессионального образования.

3.1.2. Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом ректора ФГБОУ ВО «СГУВТ».

3.1.3. Председатель государственной экзаменационной комиссии организует и контролирует деятельность экзаменационной комиссии, обеспечивает законность и единство требований, предъявляемых к выпускникам. Председателем государственной экзаменационной комиссии является руководитель (заместитель руководителя) организации (предприятия) из числа работодателей – социальных партнеров или организации, осуществляющей контроль (надзор) в сфере водного транспорта.

3.2. Основные функции государственной экзаменационной комиссии

Основные функции государственной экзаменационной комиссии:

– комплексная оценка уровня подготовки выпускников и его соответствие требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.03 «Судовождение»;

– принятие решения о присвоении уровня квалификации по результатам итоговой государственной аттестации и выдаче выпускнику соответствующего документа об образовании;

– подготовка рекомендаций по совершенствованию качества профессиональной подготовки обучающихся по специальности 26.02.03 «Судовождение».

3.3. Организация работы государственной экзаменационной комиссии

3.3.1. Перечень необходимых документов для проведения государственной итоговой аттестации:

– приказ о создании государственной экзаменационной комиссии для проведения государственной итоговой аттестации выпускников;

– распоряжение о допуске обучающихся учебной группы к государственной итоговой аттестации;

- распоряжение о закреплении тем дипломных работ за обучающимися;
- протокол государственной итоговой аттестации;
- отчет председателя государственной экзаменационной комиссии.

3.3.2. Порядок работы государственной экзаменационной комиссии

Место работы государственной экзаменационной комиссии – кабинет судовождения на ВВП.

Расписание государственной итоговой аттестации доводится до сведения выпускников не позднее, чем за 2 недели до начала защиты

3.3.3. Подготовка отчета государственной экзаменационной комиссии по результатам государственной итоговой аттестации

3.3.3.1. После окончания работы ГЭК председатель комиссии готовит отчет, в котором дается анализ результатов итоговой аттестации выпускников, характеристика общего уровня и качества профессиональной подготовки выпускников, количество дипломов с отличием, указывается степень сформированности и развития общих и профессиональных компетенций, личностных и профессионально важных качеств выпускников и выполнения потребностей рынка труда, требований работодателей. Указываются имевшие место недостатки в подготовке выпускников, предложения о внесении изменений в программы подготовки специалистов среднего звена, рекомендации по совершенствованию качества подготовки выпускников.

3.3.3.2. Отчет о работе государственной экзаменационной комиссии обсуждается на педагогическом Совете образовательного учреждения.

3.3.3.3. Результаты государственной итоговой аттестации отражаются в отчете о результатах самообследования.

3.3.3.4. На обсуждение результатов государственной итоговой аттестации к работе педагогического Совета приглашаются представители работодателей (организаций, предприятий), решение педагогического Совета выносится с учетом мнения представителей работодателей.

4. Содержание, условия подготовки и процедура проведения государственной итоговой аттестации

4.1 Область применения программы государственной итоговой аттестации

Программа государственной итоговой аттестации разрабатывается в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.03 «Судовождение» в части освоения видов профессиональной деятельности (ВПД) специальности:

Код	Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных компетенций
ВПД 1	Управление и эксплуатация судна.
ПК 1.1	Планировать и осуществлять переход в точку назначения, определять местоположение судна.
ПК 1.2	Маневрировать и управлять судном.
ПК 1.3	Обеспечивать использование и техническую эксплуатацию технических средств судовождения и судовых систем связи.
ВПД 2	Обеспечение безопасности плавания.
ПК 2.1	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности
ПК 2.2	Применять средства по борьбе за живучесть судна.
ПК 2.3	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации различных видов тревог.
ПК 2.4	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.
ПК 2.5	Оказывать первую помощь пострадавшим.
ПК 2.6	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать коллективные индивидуальные спасательные средства.
ПК 2.7	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнений водной среды.
ВПД 3	Обработка и размещение груза
ПК 3.1	Планировать и обеспечивать безопасную погрузку, размещение, крепление груза и уход за ним в течении рейса и выгрузки.
ПК 3.2	Соблюдать меры предосторожности во время погрузки и выгрузки и обращения с опасными и вредными грузами во время рейса.
ВПД 4	Анализ эффективности работы судна

ПК 4.1	Оценивать эффективность и качество работы судна.
ПК 4.2	Находить оптимальные варианты планирования рейса судна, технико-экономических характеристик эксплуатации судна.
ПК 4.3	Использовать современное прикладное программное обеспечение для сбора, обработки и хранения информации и эффективного решения различных задач, связанных с эксплуатацией судна.

4.2. Подготовка и выполнение выпускной квалификационной работы.

Цель:

- выявление готовности выпускника к целостной профессиональной деятельности, способности самостоятельно применять полученные теоретические знания и практические умения для решения производственных задач, умений пользоваться учебниками, учебными пособиями, современным справочным материалом, специальной технической литературой, каталогами, стандартами, нормативными документами, а также знания современной техники и технологии.

- выявление уровня профессиональной подготовки выпускника, предусмотренного требованиями ФГОС СПО, квалификационной характеристикой и определение готовности его к самостоятельной профессиональной деятельности.

4.2.1. Тематика выпускной квалификационной работы (дипломной работы) разрабатывается преподавателями специальных дисциплин (МДК), рассматривается предметно-цикловой комиссией и утверждается начальником училища.

4.2.2. Закрепление тем выпускных квалификационных (дипломных) работ за обучающимися, с указанием руководителя и сроков выполнения оформляется приказом руководителя образовательного учреждения.

4.2.3. Дипломная работа должна иметь актуальность и практическую значимость и выполняться (по возможности) по предложениям предприятий работодателей. Она должна соответствовать содержанию нескольких профессиональных модулей, предусмотренных федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности СПО 26.02.03 «Судовождение».

4.2.4. Структура дипломной работы:

- титульный лист;
- задание на выполнение дипломной работы;
- содержание;
- пояснительная записка, содержащая описательную и расчетную информацию (основная часть);

- заключение;
- список литературы и (или) других источников;
- приложения в виде эскизов, фотографий, технических рисунков, чертежей, таблиц, графиков, схем и т.д. (в конце пояснительной записки или как вложенные дополнения по ходу пояснительной записки).

Перечень вопросов, подлежащих разработке и освещенных в пояснительной записке, определяется темой конкретной дипломной работы.

4.2.5. Задание на дипломную работу утверждается заместителем начальника по УР и выдается обучающимся перед преддипломной практикой на специальном бланке.

4.2.6. Подписанная обучающимся, выполненная дипломная работа передается руководителю работы для подготовки письменного отзыва, который должен быть составлен в трехдневный срок. Работа предоставляется в бумажном и электронном видах и передается на нормоконтроль.

4.2.7. Руководитель квалификационной выпускной работы за 2 недели до защиты проверяет выполненные обучающимися дипломные работы и представляет письменный отзыв, который должен включать:

- заключение о соответствии дипломной работы выданному заданию;
- оценку степени разработки основных разделов работы, оригинальность решений;
- оценку качества выполнения основных разделов работы, графической части;
- указание положительных сторон;
- указания на недостатки в пояснительной записке, ее оформлении, если таковые имеются;
- оценку степени самостоятельности выполнения работы обучающимся.

4.2.8. Полностью готовая выпускная квалификационная работа (дипломная работа) вместе с отзывом сдается обучающимся заместителю начальника по УР для окончательного контроля и подписи. Если работа подписана, то она включается в распоряжение о допуске к защите.

Внесение изменений в пояснительную записку после получения отзыва не допускаются.

4.2.9. Сроки проведения защиты выпускной квалификационной работы - последняя неделя, отведенная для итоговой государственной аттестации в соответствии с утвержденным расписанием.

4.2.10. Время, отведенное для защиты дипломной работы - 30 мин.

4.3. Перечень тем выпускных квалификационных работ (дипломных работ)

№	Темы выпускных квалификационных работ	Профессиональные модули, отражаемые в работе
1.	Устройство и особенности управления составом из буксира-толкача проекта 1741 и двух груженых барж проекта Р-56	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
2.	Устройство и особенности управления пассажирским теплоходом проекта 305	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
3.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 912А	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
4.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 620	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
5.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 869	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
6.	Устройство и особенности управления составом из буксира-толкача проекта Р33 Б с груженой баржей проекта Р85	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
7.	Устройство и особенности управления путевым судном проекта 391А	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
8.	Устройство и особенности управления составом из буксира-толкача проекта 908 с груженой баржей проекта 942А	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
9.	Устройство и особенности управления путевым судном проекта Q056	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
10.	Устройство и особенности управления путевым судном проекта 544	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
11.	Устройство и особенности управления путевым судном проекта 839А	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
12.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта Р97Т	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
13.	Устройство и особенности управления составом из буксира-толкача проекта 428 и двух груженых барж проекта Р-56	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
14.	Устройство и особенности управления сухогрузным	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03,

	теплоходом проекта Р765А	ПМ.04
15.	Устройство и особенности управления пассажирским теплоходом проекта 51Э	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
16.	Устройство и особенности управления пассажирским теплоходом проекта 780	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
17.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 890	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
18.	Устройство и особенности управления судном проекта 121А	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
19.	Устройство и особенности управления танкером проекта 795	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
20.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 81365	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
21.	Устройство и особенности управления танкером проекта 621	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
22.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 2766	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
23.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта Р25Б	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
24.	Устройство и особенности управления танкером проекта Р42М	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
25.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 276	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
26.	Устройство и особенности управления составом из буксира-толкача проекта 758АМ и двух груженых барж проекта Р-56	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
27.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 92-040	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
28.	Устройство и особенности управления сухогрузно-наливным теплоходом проекта 414Б	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
29.	Устройство и особенности управления составом из буксира-толкача проекта 911В и груженой баржей проекта 942А	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
30.	Устройство и особенности управления составом из	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03,

	буксира-толкача проекта Р96Б и грузовой баржей проекта Р92	ПМ.04
31.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 2036	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
32.	Устройство и особенности управления танкером проекта 866	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
33.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта 1754А	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04
34.	Устройство и особенности управления сухогрузным теплоходом проекта СК2000К	ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04

Учебное образовательное учреждение в связи с географическим расположением и с требованиями работодателя вносит корректировку тем выпускной квалификационной работы (дипломной работы) по проектам судов и участкам водного пути.

4.4 Организация защиты выпускной квалификационной работы.

4.4.1. После составления отзыва и подписания выпускной квалифицированной работы (дипломной работы) организуется предварительная защита, на которой особое внимание уделяется подготовке сообщения обучающегося на заседании государственной экзаменационной комиссии. Предварительная защита проводится не позднее, чем за 10 рабочих дней до защиты. К предварительной защите обучающийся представляет:

- результаты аттестации по практической подготовке;
- результаты сдачи экзаменов квалификационных;
- пояснительную записку к дипломной работе, подписанную автором и руководителем;
- презентацию в электронном виде или чертежи и плакаты, выполненные к выпускной квалификационной работе;
- отзыв руководителя;
- внешнюю рецензию от работодателя;

4.4.2. Для проведения предварительной защиты создается комиссия. В ее состав входят: зам. начальника по УР, руководители работ, ведущие преподаватели, мастера производственного обучения. По результатам предварительной защиты выпускникам даются рекомендации по структуре и содержанию его выступления.

4.4.3. Допущенная к защите выпускная квалификационная работа лично представляется выпускником государственной экзаменационной комиссии в день защит. Обучающемуся в процессе защиты разрешается пользоваться пояснительной запиской.

При защите дипломной работы обучающийся в праве использовать демонстрационные материалы, презентации, уделить внимание отмеченным в отзыве замечаниям.

4.4.3. Защита выпускной квалификационной работы проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии.

4.4.4. Руководитель дипломной работы перед началом выступления обучающегося сообщает результаты освоения выпускником видов профессиональной деятельности, общих и профессиональных компетенций и передает членам комиссии для ознакомления итоговую ведомость.

4.4.5. В процессе защиты члены государственной экзаменационной комиссии в праве задать вопросы, связанные с тематикой защищаемой выпускной квалификационной работы (дипломной работы). После окончания защиты государственная экзаменационная комиссия обсуждает результаты и объявляет итоги защиты дипломной работы с указанием оценки, полученной на защите каждым выпускником и присвоенной квалификации по специальности.

4.4.6. При рассмотрении вопроса о присвоении квалификации по специальности и выдаче документа об образовании комиссия учитывает в комплексе и взвешенно оценивает:

- результаты промежуточных аттестаций по дисциплинам и профессиональным модулям;
- результат аттестации по практической подготовке;
- доклад обучающегося на защите выпускной квалификационной работы;
- ответы на дополнительные вопросы;

4.4.7. Объем времени на проведение защиты выпускных квалификационных работ – 6 недель.

4.4.8. Сроки проведения защиты – с 19 января 2026 года до 1 марта 2026 года.

5. Критерии оценки выпускной квалификационной работы

Результаты защиты дипломной работы определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

- оценка «отлично» выставляется за выпускную квалификационную работу, которая имеет положительные отзывы руководителя. Содержание представленной работы соответствует ее названию, просматривается четкая целевая направленность, необходимая глубина исследования. Выпускник логически последовательно излагает материал, базируясь на прочных теоретических знаниях по избранной теме. Стиль изложения корректен, работа оформлена грамотно, на основании стандарта. Допустима одна неточность, описка, которая не является следствием незнания или непонимания излагаемого материала.

При защите выпускник показывает глубокое знание вопросов темы, свободно оперирует понятиями, во время доклада использует презентацию, макеты, стенды, легко отвечает на поставленные вопросы;

- оценка «хорошо» выставляется за выпускную квалификационную работу, которая имеет положительный отзыв руководителя. Содержание представленной работы соответствует ее названию, просматривается целевая направленность. При выполнении работы аттестуемый соблюдает логическую последовательность изложения материала, но обоснования для полного раскрытия темы недостаточны. Допущены одна ошибка или два-три недочета в оформлении работы, выкладках, эскизах, чертежах;

При защите выпускник показывает знания вопросов темы, оперирует терминами, понятиями, допускает незначительные ошибки в выступлении, которые исправляет самостоятельно, во время доклада использует наглядные пособия, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы;

- оценка «удовлетворительно» выставляется за выпускную квалификационную работу, в отзывах руководителя которого имеются замечания по содержанию работы. При защите выпускник проявляет не уверенность, показывает слабое знание вопросов темы, допускает ошибки во время доклада, испытывает затруднения при их исправлении, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы. Допущено более одной ошибки или трех недочетов, но при этом аттестуемый обладает обязательными знаниями по излагаемой работе;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется за выпускную квалификационную работу, которая не отвечает требованиям, изложенным в методических указаниях. В отзывах руководителя имеются критические замечания. При защите работы выпускник

затрудняется отвечать на поставленные вопросы по теме, не знает теории вопроса, при ответе допускает существенные ошибки. К защите не подготовлены наглядные пособия..
Аттестуемый не обладает обязательными знаниями по излагаемой теме в полной мере или значительная часть работы выполнена не самостоятельно.