

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
 высшего образования**
«Севастопольский государственный университет»

«СОГЛАСОВАНО»
 Заведующий кафедрой
 «Судовое электрооборудование»

 / С.А.Конева/

“ ” 2020 г.



«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор Морского института

 / Д.В. Бурков /

2020 г.

ПРОГРАММА

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

(шифр и название дисциплины)

направление подготовки **26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»**

(шифр и название направления подготовки)

уровень высшего образования _____ **специалитет**

(бакалавриат, специалитет, магистратура)

квалификация _____ **инженер-электромеханик**

(название)

Севастополь
 2020

Программа государственной итоговой аттестации по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики по специализации – Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

1. **Разработана** на кафедре «Судового электрооборудования» ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет» с учетом требований следующих нормативных документов:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – специалитета по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15.03.2018 №193;

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.04.2017 № 301;

- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2015 № 636;

2. **Впервые утверждена и введена с действие** на заседании кафедры СЭО от «2» сентября 2019 г., протокол № 1.

Переутверждена и введена в действие с изменениями на заседании кафедры СЭО от « ____ » « _____ » 2020 , протокол № ____.

3. **Разработчик:**

Конева С.А., к.т.н., доцент,

заведующий кафедрой «Судовое электрооборудование»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
2. ТРЕБОВАНИЯ ФГОС К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ	4
3. ТРЕБОВАНИЯ К НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИМ РАБОТНИКАМ И СПЕЦИАЛИСТАМ, ПРИВЛЕКАЕМЫМ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ	5
4. ПОРЯДОК ПРИСВОЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ	6
5. ОБЪЕМ ВРЕМЕНИ НА ПОДГОТОВКУ И ПРОВЕДЕНИЕ ИТОГОВОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ	8
6. ПРОЦЕДУРА ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ	8
7. ТЕМЫ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ	8
8. ПОРЯДОК ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ АПЕЛЛЯЦИЙ	9

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Государственная аттестация – это процесс установления соответствия качества полученного высшего образования, уровня приобретенных профессиональных компетенций выпускника ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет» требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики».

Составляющая основной образовательной программы (ООП) «Программа государственной итоговой аттестации» (ГИА) – это методики, предназначенные для количественного и качественного оценивания уровня сформированности знаний, умений и навыков, профессиональной компетентности лиц, обучающихся по специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», уровень высшего образования «специалист».

Целью «Программы государственной итоговой аттестации» является определение уровня теоретической и практической подготовки выпускника для будущей профессиональной деятельности; выявление соответствия полученных знаний, понятий, умений и навыков требованиям стандартов; оценивание уровня сформированности системы компетенций магистра по специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» согласно целям и задачам высшего образования и требованиям рынка труда в определенной сфере (отрасли) деятельности.

2. ТРЕБОВАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ СПЕЦИАЛИСТА

2.1 Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, квалификация специалист, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15.03.2018 № 193, устанавливает следующие требования к государственной итоговой аттестации: Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит в выполнение и защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта), включая подготовку к защите и процедуру защиты (п. 2.7 ФГОС ВО). Иных специальных требований к государственной итоговой аттестации Федеральный государственный образовательный стандарт не устанавливает.

2.2 Государственная аттестация выпускников ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет» предусматривает использование такого метода комплексной диагностики, как защита выпускной квалификационной работы – дипломного проекта, и осуществляется на основании оценки качества усвоения основной образовательной программы, уровня профессиональных знаний, умений

и навыков, степени сформированности системы общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций специалиста, предусмотренных общей образовательной программой по специальности и требований Кодекса ПДНВ 78/95 с поправками, с помощью фонда оценочных средств.

2.3 Государственная аттестация качества подготовки специалиста относительно установления фактического соответствия уровня образовательной и профессиональной подготовки требованиям стандарта осуществляется Государственной аттестационной комиссией (ГАК) ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет» по специальности.

3. ТРЕБОВАНИЯ К НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИМ РАБОТНИКАМ И СПЕЦИАЛИСТАМ, ПРИВЛЕКАЕМЫМ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.

3.1. В целях определения соответствия результатов освоения студентами основной образовательной программы по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики высшего профессионального образования соответствующим требованиям ФГОС ВО государственная итоговая аттестация проводится государственной экзаменационной комиссией (ГЭК). Численность ГЭК до 7 человек.

3.2. Государственная экзаменационная комиссия формируется из профессорско-преподавательского состава и лиц, приглашенных из сторонних организаций: представителей работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников.

3.3. Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом ректора ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет».

3.4. Государственную экзаменационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность государственной экзаменационной комиссии, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам.

3.5. Председателем государственной экзаменационной комиссии образовательной организации утверждается лицо, не работающее в образовательной организации, из числа представителей работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников.

3.6. Заведующий кафедрой судового электрооборудования является заместителем председателя государственной экзаменационной комиссии по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики.

3.7. Защита дипломных проектов проводится на открытом заседании Государственной аттестационной комиссии с участием не менее двух третей её состава.

3.2 Оценивание уровня качества подготовки специалиста осуществляется на основе установленных правил, принципов, критериев, системы и шкалы оценивания.

Объектом оценивания качества подготовки специалиста является совокупность знаний, умений и навыков, приобретенных компетенций, воспроизведенных в процессе выполнения и защиты выпускной работы.

Оценивание уровня качества подготовки специалиста осуществляется членами Государственной аттестационной комиссии на основе принципов объективности, индивидуальности, комплексности, этичности, дифференцированного и компетентностного подхода с учетом приобретенной системы типичных универсальных и специальных профессиональных компетенций, которые определяются Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, требования Кодекса ПДНВ 78/95 с поправками (раздел А-III/6 Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников) и общей образовательной программой подготовки специалистов по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет».

Уровень качества подготовки магистра определяется по национальной системе оценивания (по шкале «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

3.3 Критерии оценивания качества подготовки специалиста по результатам выполнения и защиты дипломного проекта устанавливаются общей образовательной программой подготовки по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет».

3.4 Решение относительно итогового оценивания принимается большинством голосов членов ГЭК по результатам публичной защиты с учетом выводов руководителя выпускной работы (дипломного проекта) и рецензента.

4. ПОРЯДОК ПРИСВОЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

4.1 Оценивание уровня качества подготовки специалиста осуществляется на основе установленных правил, принципов, критериев, системы и шкалы оценивания.

Объектом оценивания качества подготовки специалиста является совокупность знаний, умений и навыков, приобретенных компетенций, воспроизведенных в процессе выполнения и защиты выпускной работы.

Оценивание уровня качества подготовки специалиста осуществляется членами Государственной аттестационной комиссии на основе принципов объективности, индивидуальности, комплексности, этичности, дифференцированного и

компетентностного подхода с учетом приобретенной системы типичных универсальных и специальных профессиональных компетенций, которые определяются Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, требования Кодекса ПДНВ 78/95 с поправками (раздел А-III/6 Спецификация минимальных стандартов компетентности для электромехаников) и общей образовательной программой подготовки специалистов по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики ГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет».

4.2 Уровень качества подготовки магистра определяется по национальной системе оценивания (по шкале «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

4.3 Критерии оценивания качества подготовки специалиста по результатам выполнения и защиты дипломного проекта устанавливаются общей образовательной программой подготовки по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет».

4.4 Выпускнику, достигшему особых успехов в освоении программы, сдавшему в течение срока обучения экзамены с оценкой «отлично» не менее чем по 75% всех дисциплин программы специалитета, а по остальным дисциплинам — с оценкой «хорошо» (зачеты в процентный подсчет не входят), и прошедшему итоговую государственную аттестацию с оценкой «отлично», выдается диплом специалиста «с отличием».

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые. Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается образовательной организацией не более двух раз.

Обучающемуся, не защитившему дипломный проект или отчисляемому за академическую неуспеваемость, выдается академическая справка установленного образца.

По результатам успешной защиты дипломного проекта Государственная аттестационная комиссия принимает решение относительно присвоения квалификации специалиста по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики и о выдаче выпускнику диплома государственного образца.

5. ОБЪЕМ ВРЕМЕНИ НА ПОДГОТОВКУ И ПРОВЕДЕНИЕ ИТОГОВОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ

На подготовку и проведение государственной итоговой аттестации учебным планом предусмотрено 432 часа (12 ЗЕТ), которые распределяются следующим образом:

- Сбор материала для выполнения выпускной квалификационной работы проводится во время прохождения плавательной (преддипломной) практики – 16 недель.
- Выполнение выпускной квалификационной работы – 10 недель.
- Защита выпускной квалификационной работы – 2 недели.

6. ПРОЦЕДУРА ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

6.1 На защиту выпускной квалификационной работы отводится до 45 минут. Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии и, как правило, включает доклад студента (не более 10-15 минут), чтение рецензии, вопросы членов комиссии, ответы студента, чтение отзыва руководителя.

6.2. Решения государственной экзаменационной комиссии принимаются на закрытом заседании простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании государственной экзаменационной комиссии является решающим.

7. ТЕМЫ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

7.1 Темы ВКР определяются образовательной организацией. Студенту предоставляется право выбора темы дипломного проекта, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика дипломного проекта должна соответствовать одной или нескольким дисциплинам, входящих в основную образовательную программу высшего образования по специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики.

7.2 Для подготовки выпускной квалификационной работы студенту назначается руководитель и консультанты.

7.3 Закрепление за студентами тем ВКР, назначение руководителей и рецензентов осуществляется приказом ректора ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет».

8. ПОРЯДОК ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ АПЕЛЛЯЦИЙ

8.1. По результатам государственной аттестации выпускник, участвовавший в государственной итоговой аттестации, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласии с ее результатами (далее - апелляция).

8.2. Апелляция подается лично выпускником в апелляционную комиссию образовательной организации.

Апелляция о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации подается непосредственно в день проведения государственной итоговой аттестации.

Апелляция о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственной итоговой аттестации.

8.3. Апелляция рассматривается апелляционной комиссией не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.

8.4. Состав апелляционной комиссии утверждается образовательной организацией одновременно с утверждением состава государственной экзаменационной комиссии.

8.5. Апелляционная комиссия состоит из председателя, не менее пяти членов из числа профессорско-преподавательского состава образовательной организации, не входящих в данный учебный год в состав государственных экзаменационных комиссий и секретаря. Председателем апелляционной комиссии является руководитель образовательной организации либо лицо, исполняющее в установленном порядке обязанности руководителя образовательной организации. Секретарь избирается из числа членов апелляционной комиссии.

8.6. Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей государственной экзаменационной комиссии.

Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции.

Указанные лица должны иметь при себе документы, удостоверяющие личность.

8.7. Рассмотрение апелляции не является пересдачей государственной итоговой аттестации.

8.8. При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускника не подтвердились и/или не повлияли на результат государственной итоговой аттестации;

об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускника подтвердились и повлияли на результат государственной итоговой аттестации.

В последнем случае результат проведения государственной итоговой аттестации подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию для реализации решения комиссии. Выпускнику предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию в дополнительные сроки, установленные образовательной организацией.

8.9. Для рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации, полученными при защите дипломного проекта, секретарь государственной экзаменационной комиссии не позднее следующего рабочего дня

с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию ВКР, протокол заседания государственной экзаменационной комиссии и заключение председателя государственной экзаменационной комиссии о соблюдении процедурных вопросов при защите подавшего апелляцию выпускника.

9.10. В результате рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия принимает решение об отклонении апелляции и сохранении результата государственной итоговой аттестации либо об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственной итоговой аттестации. Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов государственной итоговой аттестации выпускника и выставления новых.

8.11. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании апелляционной комиссии является решающим.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника (под роспись) в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.

8.12. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

8.13. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве образовательной организации.