

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ МОРСКОЙ РЫБОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ
(ФИЛИАЛ)
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Согласовано
Председатель Государственной
экзаменационной комиссии

Утверждаю
Директор СПбМРК

В.Н. Беньковский
«23» декабря 2022 г.

С.Г. Лосяков
«23» декабря 2022 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по программе подготовки специалистов среднего звена
специальности 35.02.11 ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО
(базовая подготовка)
для очной и заочной форм обучения
в 2022 – 2023 учебном году

Рассмотрена на заседании педагогического совета
Протокол №3 от «23» декабря 2022 г.

г. Санкт-Петербург
2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Паспорт программы государственной итоговой аттестации	3
2	Форма и вид государственной итоговой аттестации	4
3	Объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации, срок проведения ГИА	5
4	Условия подготовки и процедура проведения государственной итоговой аттестации	5
5	Государственный экзамен	7
6	Выпускная квалификационная работа	8
6.1	Подготовка и защита ВКР	8
6.2	Критерии оценки ВКР	11
6.3	Хранение выпускных квалификационных работ	12
7	Документация по государственной итоговой аттестации	13
8	Порядок подачи и рассмотрения апелляций	14
9	Порядок повторного прохождения государственной итоговой аттестации	15
	Приложение 1	16
	Приложение 2	20
	Приложение 3	22
	Приложение 4	24

1. Паспорт программы государственной итоговой аттестации

1.1. Программа государственной итоговой аттестации является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство базового уровня.

1.2. Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения:

- соответствия результатов освоения выпускниками программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство на базовом уровне, требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и работодателей;

- готовности выпускников к профессиональной деятельности и сформированности у них профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО

Код	Наименование результатов обучения
ПК 1.1	Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта различных орудий промышленного рыболовства.
ПК 1.2	Читать и выполнять чертежи, эскизы, проекты и иную технологическую документацию по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.
ПК 1.3	Рассчитывать параметры орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте.
ПК 1.4	Выполнять технологические операции по изготовлению орудий промышленного рыболовства вручную и механизированным способом и контролировать качество их выполнения.
ПК 1.5	Выполнять различные виды ремонта орудий промышленного рыболовства.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК.6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК.7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК.8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК.9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК.10	Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.

1.3. Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,
- Утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»,
- Утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 4 августа 2022г. №762 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования,
- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.11 ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО, утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 7 мая 2014 г. N 460
 - Положением о филиале;
 - Положение об организации государственной итоговой аттестации;
 - Рабочим учебным планом по специальности 35.02.11 ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО.

1.4. Программа государственной итоговой аттестации определяет:

- форму и вид ГИА
- объем времени на подготовку и проведение ГИА;
- сроки проведения ГИА;
- условия подготовки и процедуру проведения ГИА, критерии оценки;
- порядок подачи и рассмотрения апелляций
- порядок повторного прохождения Государственной итоговой аттестации
- порядок хранения выпускных квалификационных работ.

1.5. К государственной итоговой аттестации допускаются выпускники, не имеющие академические задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

2. Форма и вид государственной итоговой аттестации

2.1. Государственная итоговая аттестация по программе подготовки специалистов среднего звена проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (ВКР).

2.2. Выпускная квалификационная работа (ВКР) способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство

базового уровня при решении конкретных задач, а также выяснения уровня подготовки выпускников к самостоятельной работе.

2.3. Выпускная квалификационная работа по образовательной программе 35.02.11 Промышленное рыболовство выполняется в виде дипломной работы.

2.4. На основании Положения колледжа об организации государственной итоговой аттестации с целью более полного определения сформированности у выпускников профессиональных компетенций после освоения ими полного курса теоретического и практического обучения предусматривается Государственный экзамен.

3. Объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации, срок проведения ГИА

3.1. Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, и рабочим учебным планом и отведено:

на подготовку к ГИА – **четыре недели** и на проведение ГИА – **две недели**.

3.2. Сроки проведения ГИА:

- подготовка к Государственному экзамену
с 20 апреля 2023 года по 26 апреля 2023 года;
- сдача Государственного экзамена
с 27 апреля 2023 года по 03 мая 2023 года;
- подготовка к защите ВКР
с 01 июня 2023 года по 21 июня 2023 года;
- защита ВКР
с 22 июня 2023 года по 28 июня 2023 года.

Вид ГИА	Даты
Государственный экзамен	по расписанию
Защита ВКР	по расписанию

Расписание ГИА составляется и доводится до сведения выпускников за 2 недели до ее проведения.

4. Условия подготовки и процедура проведения Государственной итоговой аттестации

4.1. Программа государственной итоговой аттестации доводится до сведения курсантов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации, путем размещения ее на информационном стенде и на официальном сайте образовательной организации.

4.2. К государственной итоговой аттестации допускаются лица, завершившие полный курс обучения по образовательной программе и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом.

4.3. Курсантам и лицам, привлекаемым к ГИА, во время её проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

4.4. Для проведения ГИА с целью определения соответствия результатов освоения выпускниками образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования приказом директора филиала формируется государственная экзаменационная комиссия (ГЭК) в составе: председатель (назначается приказом Федерального агентства по рыболовству), заместитель председателя (директор или заместитель директора филиала), члены ГЭК - из педагогических работников колледжа и педагогических работников сторонних организаций, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, высшую или первую категорию, представителей работодателей, представителей надзорных органов. Численность ГЭК - не менее пяти человек. Секретарем ГЭК назначается начальник или сотрудник выпускающего отделения. Срок полномочий ГЭК - с 01 января по 31 декабря.

4.5. Заседания ГЭК проводятся в соответствии с утвержденным расписанием государственной итоговой аттестации.

Результаты государственного экзамена и защиты ВКР объявляются в дни их проведения.

Решения принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя и численным составом комиссии не менее двух третей. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании ГЭК является решающим.

Заседания ГЭК оформляются протоколами, оценки выставляются в протокол по пятибалльной системе.

4.6. В критерии оценки уровня подготовки выпускника по специальности входят:

- уровень освоения курсантом материала, предусмотренного учебными программами дисциплин;
- уровень практических знаний и умений, продемонстрированных выпускником при выполнении практических заданий;
- уровень знаний и умений, позволяющих решать ситуационные задачи;

– логика мышления, обоснованность, четкость, краткость, лаконичность изложения ответов;

4.7 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

• при выполнении выпускной квалификационной работы

реализация программы ГИА предполагает наличие кабинета подготовки к итоговой аттестации

Оборудование кабинета:

- рабочее место для консультанта-преподавателя;
- компьютер, принтер;
- рабочие места для обучающихся;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения;
- график проведения консультаций по выпускным квалификационным работам;
- график поэтапного выполнения выпускных квалификационных работ;
- комплект учебно-методической документации.

• при защите выпускной квалификационной работы

для защиты выпускной работы отводится специально подготовленный кабинет.

Оснащение кабинета:

- рабочее место для членов Государственной аттестационной комиссии;
- компьютер, мультимедийный проектор, экран;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения.

5. Государственный экзамен

5.1 Государственный экзамен проводится по двум профессиональным модулям ПМ.01 «Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства» и ПМ02 «Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова». Государственный экзамен проводится в форме устного теоретического экзамена. Каждый билет включает 4 теоретических вопроса. Количество билетов должно быть не меньше числа выпускников, обучающихся в одной группе. На подготовку к ответу курсанту отводится до 1 академического часа; на ответ курсанта – до 30 минут.

5.2 Необходимые материалы для проведения государственного экзамена:

- Перечень теоретических вопросов (приложение 1);
- Перечень нормативно-технической документации (приложение 2).

5.3. В период подготовки к государственному экзамену проводятся консультации по вопросам, включенным в программу государственной итоговой аттестации. Расписание

консультаций составляется и доводится до сведения выпускников за 2 недели до их проведения.

5.4. Государственный экзамен проводится в специально подготовленном помещении, оснащено справочной литературой, раздаточным материалом, соответствующей вычислительной техникой и другим оборудованием.

5.5. В основе оценки знаний и умений по результатам Государственного экзамена лежит пятибалльная система.

- оценка «5» (отлично) –выставляется, если содержание билета раскрыто. Изложение материала носит аналитический характер; дается сравнение разных точек зрения, сделаны аргументированные выводы, даны четкие ответы на вопросы членов ГЭК; при ответе курсант демонстрирует знание профессиональной терминологии, владеет коммуникативной культурой; Задача решена без ошибок; на вопросы членов ГЭК даны четкие ответы;

- оценка «4» (хорошо) –выставляется, если содержание билета практически раскрыто, но изложение материала носит скорее описательный характер, выводы недостаточно аргументированы; при выполнении задания курсант испытывает затруднения при работе с нормативно-справочной документацией, ответы на вопросы экзаменаторов носят обобщенный характер; задача решена с незначительными ошибками, которые самостоятельно исправляются курсантом в ходе беседы с членами ГЭК.

- оценка «3» (удовлетворительно) –выставляется, если ответы на вопросы билета в общих чертах соответствуют поднятой тематике, однако нет логики в изложении материала, при ответе наблюдаются отдельные пробелы в усвоении программного материала; курсант слабо владеет профессиональной терминологией и испытывает затруднения при работе с нормативно-справочной документацией; при решении задачи допущены ошибки, которые самостоятельно курсант не может исправить в ходе беседы с членами ГЭК.

- оценка «2» (неудовлетворительно) выставляется, если выпускником дан поверхностный, неполный ответ лишь на один вопрос билета или заявлен отказ от ответа.

В спорных ситуациях решающее значение имеет мнение председателя государственной экзаменационной комиссии.

6 Выпускная квалификационная работа

6.1. Подготовка и защита ВКР

6.1.1. Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются преподавателями Колледжа совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, и рассматриваются соответствующими цикловыми комиссиями.

Тема выпускной квалификационной работы может быть предложена выпускником при условии обоснования им целесообразности её разработки. Темы выпускных квалификационных работ должны отвечать современным требованиям развития науки, техники, производства, экономики, культуры и образования.

6.1.2. Перечень тем ВКР приведен в приложении 3.

6.1.3. Календарный план выполнения ВКР приведен в приложении 4.

6.1.4. Закрепление за выпускниками тем ВКР, назначение руководителей и консультантов осуществляется приказом директора филиала не позднее, чем за две недели до выхода на преддипломную практику.

6.1.5. По утвержденным темам руководители выпускных квалификационных работ разрабатывают индивидуальные задания для каждого выпускника. Задания на выпускную квалификационную работу даются выпускнику не позднее, чем за две недели до начала преддипломной практики.

6.1.6. Задания на выпускную квалификационную работу сопровождаются консультацией, в ходе которой разъясняются назначение и задачи, структура и объём работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей выпускной квалификационной работы.

6.1.7. Основными функциями руководителя выпускной квалификационной работы являются:

- разработка индивидуальных заданий;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения ВКР;
- оказание помощи выпускнику в подборе необходимой литературы;
- контроль хода выполнения выпускной квалификационной работы;
- подготовка письменного отзыва на ВКР.

К каждому руководителю может быть одновременно прикреплено не более 8 выпускников. На консультации для каждого выпускника должно быть предусмотрено не более двух часов в неделю.

6.1.8. По завершении выпускником выпускной квалификационной работы руководитель подписывает её и вместе с заданием и своим письменным отзывом передаёт в учебную часть.

6.1.9. Выпускные квалификационные работы могут выполняться как в Колледже, так и на предприятии (организации).

6.1.10. Структура выпускной квалификационной работы:

1. титульный лист

2. введение
3. основная часть
 - теоретическая часть
 - практическая часть (расчеты)
4. заключение, рекомендации по использованию полученных результатов
5. список используемых источников
6. приложения

Минимальный объем ВКР составляет 35 страниц.

6.1.11. Выполненные выпускные квалификационные работы рецензируются специалистами из числа работников предприятий, организаций, преподавателей образовательных учреждений, хорошо владеющих вопросами, связанными с тематикой выпускных квалификационных работ. Рецензенты выпускных квалификационных работ назначаются приказом директора филиала.

6.1.12. Рецензия должна включать;

- заключение о соответствии выпускной квалификационной работы заданию на неё;
- оценку качества выполнения каждого раздела выпускной квалификационной работы;
- оценку степени разработки новых вопросов, оригинальности решений (предложений), теоретической и практической значимости работы;
- оценку выпускной квалификационной работы.

На рецензирование одной выпускной квалификационной работы должно быть предусмотрено не более 5 часов.

6.1.13. Содержание рецензии доводится до сведения выпускника не позднее, чем за день до защиты выпускной квалификационной работы. Внесение изменений в выпускную квалификационную работу после получения рецензии не допускается.

6.1.14. Заместитель директора по учебной работе после ознакомления с отзывом руководителя и рецензией решает вопрос о допуске выпускника к защите и передает выпускную квалификационную работу в Государственную экзаменационную комиссию.

6.1.15. Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии. На защиту выпускной квалификационной работы отводится до 1 академического часа. Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии и, как правило, включает доклад выпускника (не более 10-15 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы выпускника. Может быть предусмотрено выступление руководителя выпускной квалификационной

работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании государственной экзаменационной комиссии.

6.1.16. При определении окончательной оценки по защите выпускной квалификационной работы учитываются:

- качество устного доклада выпускника;
- качество наглядного материала, иллюстрирующего основные положения ВКР;
- ответы на вопросы;
- оценка рецензента;
- отзыв руководителя.

6.2. Критерии оценки ВКР

Результаты защиты ВКР определяются по **пятибалльной системе**, и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протокола заседания ГЭК.

Критерии	Показатели			
	Оценки			
	«Неудовлетворительно»	«Удовлетворительно»	«Хорошо»	«Отлично»
Актуальность, цель и задачи исследования	Актуальность темы исследования не сформулирована. Объект, предмет, цель и задачи исследования определены не точно или не полностью, либо не согласуются с содержанием.	Актуальность темы исследования сформулирована недостаточно конкретно. Объект, предмет, цель и задачи исследования, определены недостаточно точно и обоснованно.	Актуальность темы исследования в основном сформулирована верно. Объект, предмет, цель и задачи исследования, определены в основном обоснованно.	Актуальность темы исследования сформулирована конкретно и аргументированно. Объект, предмет, цель и задачи исследования, определены конкретно и обоснованно.
Логика изложения материала	Содержание и структура исследования не соответствует заявленной теме, отсутствует логичность изложения материала.	Содержание и структура исследования частично не соответствует заявленной теме, логичность изложения материала периодически нарушается.	Содержание и структура исследования в основном соответствует заявленной теме, логичность изложения материала не нарушается.	Содержание и структура исследования полностью соответствует заявленной теме, логичность изложения материала не нарушается.
Соблюдение графика	Работа выполнена с грубым нарушением установленных сроков.	Работа выполнена с нарушением установленных сроков.	Работа выполнена с незначительным нарушением установленных сроков.	Работа выполнена в установленные сроки.
Самостоятельность изложения материала	Работа носит компилятивный характер, отсутствуют авторские выводы и заключения.	Работа носит компилятивный характер, авторские выводы и заключения фрагментарны.	Работа носит в основном самостоятельный характер, авторские выводы и заключения заслуживают доверия.	Работа носит абсолютно самостоятельный характер, авторские выводы и заключения не вызывают сомнений.

Оформление работы	Работа выполнена с грубыми нарушениями требований к оформлению ВКР	Работа выполнена с нарушениями требований к оформлению ВКР	Работа выполнена с незначительными нарушениями требований к оформлению ВКР	Работа выполнена без нарушения требований к оформлению ВКР
Защита работы	Автор излагает материал непоследовательно, плохо владеет профессиональной терминологией, затрудняется ответить на поступающие вопросы. Во время защиты не используются наглядные материалы и презентация.	Автор излагает материал неуверенно, слабо владеет профессиональной терминологией, затрудняется ответить на поступающие вопросы либо дает неполные ответы. Во время защиты не используются наглядные материалы и презентация.	Автор излагает материал уверенно, владеет профессиональной терминологией, не затрудняется ответить на поступающие вопросы. Во время защиты используются наглядные материалы.	Автор излагает материал уверенно, свободно владеет профессиональной терминологией, дает аргументированные ответы на поступающие вопросы. Во время защиты используются наглядные материалы и презентация.
Критерии оценки работы	Курсант: - обнаруживает непонимание содержательных основ исследования и неумение применять полученные знания на практике; - защиту строит несвязно; - допускает существенные ошибки, которые не может исправить даже с помощью членов комиссии; - практическая часть ВКР не выполнена.	Курсант: - на низком уровне владеет терминологией; - допускает неточности; - материал излагает несвязно; - практическая часть ВКР выполнена некачественно.	Курсант: - на достаточно высоком уровне владеет терминологией, но допускает отдельные неточности; - практическая часть ВКР выполнена качественно.	Курсант: - на высоком уровне владеет терминологией; - практическая часть ВКР выполнена качественно и на высоком уровне.

6.3. Хранение ВКР

– Выполненные обучающимися выпускные квалификационные работы хранятся после их защиты в образовательном учреждении не менее пяти лет. По истечении указанного срока вопрос о дальнейшем хранении решается организуемой по приказу директора комиссией, которая представляет предложения о списании выпускных квалификационных работ.

– Лучшие выпускные квалификационные работы, представляющие учебно-

– методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах дипломного проектирования и профилирующих дисциплин (модулей).

– Изделия и продукты творческой деятельности по решению государственной экзаменационной комиссии могут не подлежать хранению в течение пяти лет. Они могут быть использованы в качестве учебных пособий, реализованы через выставки-продажи и т.п.

7. Документация по государственной итоговой аттестации

7.1. Для работы ГЭК должны быть подготовлены следующие документы:

- Федеральный государственный стандарт по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство;
- приказ Минобрнауки России от 08.11. 2021 № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- программа государственной итоговой аттестации;
- приказ Федерального агентства по рыболовству об утверждении председателя ГЭК;
- приказ директора филиала об утверждении состава ГЭК;
- приказ о допуске курсантов к Государственной итоговой аттестации;
- сводная ведомость итоговых оценок;
- отчеты курсантов о прохождении практики;
- журналы практической подготовки;
- справки о плавательском цензе;
- зачетные книжки курсантов;
- утвержденные директором филиала экзаменационные билеты;
- ВКР с отзывами руководителей и рецензиями.

7.2. Заседания ГЭК протоколируются. Протокол ведется секретарем ГЭК.

В протокол заносятся:

- результаты экзамена;
- результаты защиты ВКР;
- особые мнения членов комиссии.

7.3. Протоколы заседания ГЭК подписываются её председателем, заместителем председателя, секретарем и членами комиссии.

7.4. По завершении ГИА выпускникам, успешно выдержавшим государственные экзамены по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, присваивается квалификация «ТЕХНИК» с получением диплома о среднем профессиональном образовании базового уровня.

При условии прохождения ГИА с оценкой «5» (отлично) и при наличии 75% и более отличных оценок по всем дисциплинам и профессиональным модулям теоретического курса и видам производственной (профессиональной) практики в итоговой ведомости ГЭК принимает решение о выдаче выпускнику диплома с отличием.

Решение ГЭК о присвоении квалификации и выдаче диплома выпускникам оформляется протоколом ГЭК и приказом директора.

7.5. По окончании ГИА председатель ГЭК составляет отчет о её работе, который заслушивается на педагогическом совете колледжа.

7.6. Протоколы ГЭК подлежат сдаче в архив в установленном порядке.

8. Порядок подачи и рассмотрения апелляций

8.1. По результатам государственной итоговой аттестации выпускник, участвующий в государственной итоговой аттестации, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное заявление о нарушениях, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации или несогласии с её результатами.

8.2. Апелляция подается в апелляционную комиссию, созданную приказом директора образовательного учреждения, лично выпускником. Апелляция о нарушении порядка проведения ГИА подается непосредственно в день ее проведения. Апелляция о несогласии с результатами ГИА подается не позднее следующего рабочего дня после объявления ее результатов.

8.3. Апелляция рассматривается на заседании комиссии с участием не менее двух третей ее состава. На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель ГЭК. Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции и должен иметь при себе документ, удостоверяющий его личность.

8.4. При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения ГИА апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

- об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения не подтвердились и не повлияли на результат аттестации;
- об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения подтвердились и повлияли на результат аттестации.

При удовлетворении апелляции результат аттестации подлежит аннулированию. Протокол о рассмотрении апелляции передается не позднее следующего рабочего дня в ГЭК для реализации решения комиссии и выпускнику предоставляется возможность пройти ГИА в дополнительные сроки, установленные колледжем.

8.5. При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами ГИА секретарь ГЭК не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию протокол заседания ГЭК и заключение ее председателя о соблюдении процедурных вопросов при сдаче государственного экзамена.

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

8.7. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов, голос председательствующего на заседании комиссии является решающим. Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника под роспись в течении трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.

8.8. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве колледжа.

9. Порядок повторного прохождения государственной итоговой аттестации

9.1. Выпускникам, не проходившим ГИА по уважительной причине, предоставляется возможность пройти ее без отчисления из колледжа в дополнительные сроки

9.2. Выпускники, не прошедшие ГИА или получившие на ней неудовлетворительные результаты, проходят ГИА не ранее чем через шесть месяцев после ее прохождения впервые.

Для прохождения ГИА лицо, не прошедшее ее по неуважительной причине или получившее на ней неудовлетворительную оценку, восстанавливается в колледже на период времени, отведенный календарным учебным графиком для прохождения ГИА

9.3. Повторное прохождение ГИА не может быть назначено для одного лица более двух раз.

Заместитель директора
по учебно-методической работе

С.Г.Выжимова

Начальник отделения

В.В. Володина

Перечень теоретических вопросов

МДК 01.01 Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства;

МДК 01.02 Расчет деталей и узлов орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств

МДК 02.01 Эксплуатация и контроль орудий промышленного рыболовства

1. Классификация волокнистых материалов, свойства волокнистых материалов, сравнительная характеристика.
2. Пряжа, комплексная нить, монопить. Технические свойства, область применения. Обозначение на чертежах.
3. Рыболовные нити, их строение, классификация, технические свойства. Измерение толщины нитей в системе ТЕКС, обозначение нитей на чертежах.
4. Классификация канатно-веревочных изделий, их производство, назначение маркировки. Обозначение веревок и канатов на чертежах.
5. Рыболовное сетное полотно. Сети и дели. Характеристика узловых и безузловых сетных полотен. Обозначение сетных полотен на чертежах.
6. Методика измерения промыслового шага ячеи — а и внутреннего размера ячеи — А.
7. Технология постройки орудий лова, ее процессы и операции.
8. Виды такелажных работ. Обозначение на чертежах марок, бензелей, огонов, вертлюгов, гаков, скоб.
9. Кройка сетного полотна, ее виды, формулы циклов кройки. Обозначение кройки на чертежах.
10. Соединение сетных полотен с ячейкой и шворкой. Расчет цикла ячейки. Обозначение ячейки и шворки на чертежах.
11. Посадка сетного полотна на подборы, ее назначение, виды и способы посадки. Конструктивные элементы посадки и их расчеты. Обозначение посадки на чертежах.
12. Посадочный коэффициент по горизонтали и по вертикали. Зависимость между посадочными коэффициентами. Площадь сети - фиктивная, затененная, в посадке.
13. Материалы для плава и груза. Требования, предъявляемые к ним. Удельная плавучесть и потопляемость. Виды поплавков и загрузки.
14. Способы увеличения долговечности орудий лова.
15. Внешние силы, действующие на орудия лова. Общая формула сопротивления.
16. Расчет сопротивления деталей оснастки в форме шара, цилиндра, пластины.
17. Расчет сопротивления и распорной силы траловых досок.
18. Составляющие формулы расчета сопротивления трала
19. Расчет количества сетематериалов по куклам и фиктивной площади.

20. Классификация орудий лова.
21. Классификация технических средств марикультуры.
22. Устройство ставных сетей . Технология лова
23. Устройство дрейфтерных сетей и порядков. Технология лова.
24. Устройство озерного невода. Организация и технология лова неводом.
25. Устройство речного закидного невода. Организация и технология лова.
26. Кошельковый лов. Конструкция крайнесливного кошелькового невода
27. Техника работы крайнесливным кошельковым неводом.
28. Устройство донного невода. Районы и объекты лова.
- 29.Технология лова донными неводами.
30. Типы судов, занимающиеся рыболовным промыслом.
31. Классификация рыболовных тралов. Донная траловая система, ее составные элементы и их назначение.
- 32 Конструкция донного трала.
- 33.Разноглубинная траловая система ее составные элементы и их назначение. 34. Конструкция разноглубинного трала.
35. Оснастка верхней подборы разноглубинного и донного тралов.
36. Оснастка нижней подборы разноглубинного и донного тралов.
37. Применяемые типы распорных траловых досок, их назначение и оснастка.
38. Настройка и регулировка донных траловых досок.
39. Настройка и регулировка разноглубинных траловых досок.
40. Техника работы разноглубинным тралом на судах кормового траления с многооперационными лебедками (суда типа БМРТ).
- 41.Техника работы разноглубинным тралом на судах кормового траления с однооперационными лебедками (суда типа БАТ, РТМС).
42. Конструкция и техника работы близнецовым тралом.
43. Техника работы донным тралом на судах кормового траления.
44. Техник работы донным тралом на судах бортового траления.
- 45.Устройство крабовой ловушки. Технология лова.
46. Устройство ставного невода, технология лова.
47. Устройство закола, технология лова.
48. Устройство вертикального яруса для лова кальмара и трески. Организация и технология промысла.
49. Конструкция донного яруса. Организация и технология лова.
50. Конструкция пелагического яруса. Организация и технология лова.

51. Устройство и эксплуатация орудий и технических средств добычи водорослей.
52. Лов сайры бортовой ловушкой на свет. Организация и технология промысла.
54. Организация и техника промысловой разведки. Правила рыболовства и охранные мероприятия.

МДК 02.02 Эксплуатация и контроль промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий.

1. Классификация операций технологических процессов.
2. Классификация промысловых машин, механизмов и устройств.
3. Основные конструктивные элементы промысловых механизмов.
4. Исполнительные органы промысловых машин. Классификация.
5. Фрикционные канатно-выборочные органы (турачки).
6. Навивные исполнительные органы.
7. Направляющие и поддерживающие устройства.
8. Полиспасты.
9. Канатоукладчики.
10. Канато-сетуекладчики
11. Приводы промысловых машин. Классификация.
12. Механические передачи и устройства регулирования скорости тяги.
13. Устройства для автоматической защиты промысловых машин от перегрузок.
14. Стопорные и тормозные устройства. Назначение и классификация.
15. Тормоза.
16. Промысловые и промыслово-грузовые лебедки. Классификация.
17. Кинематическая схема многооперационной лебедки ЛГТр-5.
18. Кинематическая схема однооперационной лебедки 2НКW14.
19. Конструктивная схема агрегатированной лебедки 1MHW.
20. Конструктивные схемы машин для выборки сетной части орудий лова.
21. Конструктивные схемы машин для выборки сетной части орудий лова за подборы.
22. Конструктивные схемы навивных сетных барабанов
23. Средства гидромеханизации процессов промысловых процессов.
24. Грузозахватные приспособления. Гаки.
25. Грузозахватные приспособления. Скобы, стропа.
26. Грузозахватные приспособления. Захваты, каплеры, бадьи.
27. Гипкие подъемные и тяговые органы- стальные канаты.
28. Судовые грузовые стрелы.
29. Судовые краны.
30. Тельферы и тали. Машины и механизмы непрерывного транспорта.

31. Классификация промысловых комплексов сейнеров кошелькового лова.
32. Тралово-сейнерная лебедка ЛГтрС-3.
33. Неводовыборочные машины и комплексы.
34. Тяговый комплекс неводного лова
35. Вспомогательные машин, механизмы, устройства и приспособления неводного лова.
36. Механизация дрефтерного лова рыбы. Основные типы, параметры и конструкция промысловых машин сетного лова.
37. Сетеукладчики. Механизмы выборки жоака и поводцов.
38. Сететрасные машины.
39. Основные типы, устройство и конструкции машин, механизмов и комплексов для обслуживания крючковых орудий лова
40. Механизированные и автоматизированные линии ярусного лова.
41. Механизация и автоматизация добычи с применением физических средств привлечения объектов лова.
42. Насосные рыболовные установки.
43. Механизация и автоматизация лова сайры бортовыми ловушками.
44. Механизация и автоматизация добычи кальмаров.
45. Механизация добычи морских беспозвоночных.
46. Механизация добычи мидий.
47. Механизация добычи морских водорослей.
48. Механизация закидного неводного лова.
49. Механизация подледного лова рыбы.
50. Техническая и промысловая эксплуатация, ремонт и монтаж промысловых машин.

ПЕРЕЧЕНЬ

наглядных пособий, справочных материалов, нормативных документов и образцов техники, разрешенных к использованию при проведении Государственной итоговой аттестации.

ПЛАКАТЫ

1. Канаты (конструкция)
2. Кройка сетного полотна
3. Соединение сетных полотен
4. Рыболовное сетное полотно (виды)
5. Посадка сетного полотна (виды посадки)
6. Конструкция ставных сетей
7. Способы установки ставных сетей
8. Конструкция закидного невода
9. Техника работы закидным неводом
10. Конструкция кошелькового невода
11. Техника работы закидным неводом
12. Конструкция малых ловушек
13. Способы установки ставного невода
14. Способы установки малых ловушек
15. Конструкция ставного невода
16. Конструкция донного трала
17. Техника работы донным тралом
18. Конструкция разноглубинного трала
19. Техника работы разноглубинным тралом
20. Конструкция вертикального яруса
21. Конструкция донного яруса
22. Конструкция разноглубинного яруса
23. Вооружение донной доски
24. Схема регулировки траловых досок
25. Техника работы с тралом на судах бортового траления
26. Техника работы с тралом при близнецовом лове
27. Лов сайры бортовым подхватом

МОДЕЛИ

1. Модель судна типа БАТ пр. 1288 Пулковский» меридиан (кормовая схема)

2. Модель траловой доски

СТЕНДЫ

1. Фото-стенды «Фрагменты работы с орудиями лова»
2. Слайды
3. Детали оснастки.
4. Альбомы, ГОСТы, ОСТы, ТУ

**ТЕМЫ ЗАДАНИЙ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ (ВКР)
по специальности 35.02.11 «Промышленное рыболовство»
(базовый уровень)**

1. Устройство и эксплуатация разноглубинного трала на лове салаки, кильки в Балтийском море с судов МРТР Балтика.
2. Устройство и эксплуатация ставных сетей на лове трески в 26 подрайоне Балтийского моря с судов типа МиДС
3. Устройство и эксплуатация дрейфтерных сетей на лове балтийского лосося с судов типа МРС
4. Устройство и эксплуатация закола на лове кильки, салаки в 32 подрайоне Балтийского моря.
5. Устройство и эксплуатация донного трала на лове трески в районе Баренцево моря с судов типа БМРТ
6. Устройство и эксплуатация разноглубинного трала на лове путассу в районе Норвежского моря с судов типа БМРТ
7. Устройство и эксплуатация донного трала на лове трески в районе Баренцево моря с судов типа БАТ
8. Устройство и эксплуатация разноглубинного лова на лове путассу в районе Норвежского моря с судов типа БАТ
9. Устройство и эксплуатация донного трала на лове ракообразных в районе Баренцево моря с судов типа БМРТ
10. Устройство и эксплуатация донного яруса на лове трески в районе Баренцево моря с судов типа ЯМС
11. Устройство и эксплуатация кошелькового лова мойвы в районе Норвежского моря с судов типа СТ.
12. Устройство и эксплуатация разноглубинного трала на лове мойвы в районе БНБ с судов типа БМРТ
13. Устройство и эксплуатация донного трала на лове макруруса в районе БНБ с судов типа БМРТ
14. Устройство и эксплуатация донного трала на лове палтуса в районе СЗА с судов типа БМРТ
15. Устройство и эксплуатация разноглубинного трала на лове сельди в районе СВА с судов типа БАТ
16. Устройство и эксплуатация разноглубинного трала на лове скумбрии ставриды с судов типа БАТ

17. Устройство и эксплуатация разноглубинного трала на лове скумбрии ставриды в районе ЦВА с судов типа РКТС.
18. Устройство и эксплуатация разноглубинного трала на лове скумбрии ставриды в районе ЮВА с судов типа БАТ Пулковский меридиан.
19. Техника промысла кеты в Охотском море ставными неводами.
20. Техника и тактика лова скумбрии в исключительной экономической зоне Японии.
21. Устройство и эксплуатация разноглубинного трала на лове кальмара в районе Японского моря с судов типа БАТ Пулковский меридиан.
22. Устройство и эксплуатация донного трала на лове минтая в районе Дальнего востока с судов типа БМРТ
23. Устройство и эксплуатация донного яруса на лове клыкача в районе Антарктиды с судов типа ЯМС.

Примечание:

Темы ВКР могут уточняться по результатам производственной практики.

Календарный план выполнения ВКР

№ п/п	Наименование этапа выполнения ВКР	Сроки выполнения
1	Утверждение темы ВКР, назначение руководителя, консультантов и рецензента	До 13.04.2023
2	Выдача задания на ВКР	14.04.2023 - 22.04.2023
3	Преддипломная практика, выполнение задания по теме ВКР	04.05.2023 – 31.05.2023 (4 недели)
4	Предоставление отчета и аттестация по практике	01.06.2023 – 03.06.2023
5	Работа над разделами (главами) ВКР	04.06.2023 – 10.06.2023 (1 неделя)
6	Согласование содержания ВКР с руководителем, устранение замечаний	11.06.2023 – 17.06.2023 (1 неделя)
7	Оформление и предоставление руководителю полного текста ВКР, получение отзыва	13.06.2022 – 19.06.2023 (1 неделя)
8	Предоставление готовой ВКР рецензенту	
9	Предварительная защита ВКР на заседании ПЦК	17.06.2023 – 18.06.2023