

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Новиков Денис Владимирович
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 12.10.2026 20:50:18
Уникальный программный ключ:
3357468ce48ec4f695c95289ac7a9b78e502be00

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Волжский государственный университет водного транспорта"**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника училища по учебно-методической работе



/ И.Н. Зубатова

Подписано в
АСУ

" 23 " июня 2026г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Код и наименование учебной дисциплины **ПМ.02. Обеспечение безопасности плавания
УП 02 Учебная практика**

ПП 02 Производственная практика

Наименование основной образовательной программы **Эксплуатация судовых энергетических установок**

Специальность **26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок**

Структурное подразделение **Нижегородское речное училище им И.П. Кулибина**

Предметная цикловая комиссия **ПЦК профессионального цикла специальности
«Судовождение»: (НРУ)**

Распределение часов дисциплины по семестрам и курсам

Вид учебной деятельности	Очная форма обучения									Заочная форма					Об- щая тру- до-
	№ семестра									№ курса					
	1	2	3	4	5	6	7	8	Σ	1	2	3	4	Σ	
урок, практическое занятие, лекция, семинар															
практика				36		72	36		144		36	72	36	144	
промежуточная аттестация															
Самост. работа															
Всего				36		72	36		144					144	2,6

Распределение форм контроля по семестрам и курсам

Форма промежуточной аттестации	Очная форма обучения									Заочная форма				
	№ семестра									№ курса				
	1	2	3	4	5	6	7	8		1	2	3	4	5
экзамен														
дифференцированный зачет					зач		зач			зач		зач		
зачет														
курсовой проект (работа)														
другая форма														

г. Нижний Новгород

2026

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности:

Приказ Министерства просвещения России от 12.12.2024 N873
"Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок"

Автор(ы) преподаватель / В.Л.Колыско /
программы *должность* *подпись* (Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании предметной цикловой
ПЦК гидротехнических и общепрофессиональных дисциплин (НРУ)
протокол от " 23 " июня 2026г.

Председ преподаватель /  / В.Л.Колыско
атель *должность* *подпись* (Ф.И.О.)

" 23 " июня 2026г.

СОДЕРЖАНИЕ

I	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	<u>4</u>
1.1.	Область применения программы	<u>4</u>
1.2.	Место дисциплины в структуре основной образовательной программы	<u>4</u>
1.3.	Требования к результатам освоения учебной дисциплины	<u>4</u>
II	Структура и содержание учебной дисциплины	<u>6</u>
2.1.	Объем учебной дисциплины и виды учебной деятельности	<u>6</u>
2.2.	Тематический план и содержание учебной дисциплины	<u>6</u>
III	Условия реализации учебной дисциплины	<u>9</u>
3.1.	Требования к материально-техническому обеспечению учебной дисциплины	<u>9</u>
3.2.	Требования к учебно-методическому обеспечению учебной дисциплины	<u>9</u>
3.2.1.	Библиотечный фонд	<u> </u>
3.2.2.	Информационное обеспечение учебной дисциплины	<u> </u>
3.2.3.	Методическое обеспечение и обоснование расчета времени, затрачиваемого на выполнение внеаудиторной работы	<u> </u>
3.3.	Обеспечение образования для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	<u>10</u>
IV	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	<u>11</u>
4.1.	Паспорт фонда оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся	<u>11</u>
4.2.	Контроль и оценка результатов обучения	<u>11</u>
V	Изменение и дополнение к рабочей программе учебной дисциплины	<u>14</u>

I. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего

26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок

(код и наименование специальности)

1.2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Код дисциплины	Наименование цикла	Трудоемкость дисциплины, з.е.
ПМ.02	Обязательная часть циклов ППССЗ (Профессиональный цикл)	2,6

Дисциплина базируется на ранее изученных дисциплинах основной образовательной

1	Основы безопасности и защиты Родины
---	-------------------------------------

1.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

Техник-судомеханик

(наименование квалификации в соответствии с ФГОС СПО)

должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты освоения учебной дисциплины	
		знание	умение
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	☐ актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; ☐ структуру плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; ☐ основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте; ☐ методы работы в профессиональной и смежных сферах; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	☐ распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части; ☐ определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы; ☐ выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;

ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	☐ номенклатуру информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; ☐ приемы структурирования информации; ☐ формат оформления результатов поиска информации; ☐ современные средства и устройства информатизации, порядок их применения; ☐ программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства.	☐ определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации; ☐ выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска; ☐ оценивать практическую значимость результатов поиска; ☐ применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;
-------	---	---	--

ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	☐ содержание актуальной нормативно-правовой документации; ☐ современную научную и профессиональную терминологию; ☐ возможные траектории профессионального развития и самообразования; ☐ основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности; ☐ правила разработки презентации; ☐ основные этапы разработки и реализации проекта.	☐ определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; ☐ применять современную научную профессиональную терминологию; ☐ определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; ☐ презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; ☐ определять источники достоверной правовой
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	☐ психологические основы деятельности коллектива; ☐ психологические особенности личности.	☐ организовывать работу коллектива и команды; ☐ взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.

ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	☐ правила оформления документов; ☐ правила построения устных сообщений; ☐ особенности социального и культурного контекста.	☐ грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; ☐ проявлять толерантность в рабочем коллективе.
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	☐ сущность гражданско-патриотической позиции; ☐ традиционные российские духовно-нравственные ценности, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений; ☐ значимость профессиональной деятельности по специальности; ☐ стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения.	☐ проявлять гражданско-патриотическую позицию; ☐ демонстрировать осознанное поведение; ☐ описывать значимость своей специальности; ☐ применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	☐ правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; ☐ основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; ☐ пути обеспечения ресурсосбережения; ☐ принципы бережливого производства; ☐ основные направления изменения климатических условий региона; ☐ правила поведения в	☐ организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона; ☐ эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	☐ роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; ☐ основы здорового образа жизни; ☐ условия профессиональной деятельности и зон риска физического здоровья для специальности; ☐ средства профилактики	☐ применять рациональные приёмы двигательных функций в профессиональной деятельности; ☐ пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности

ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	☐ правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; ☐ основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); ☐ лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; ☐ особенности произношения; ☐ правила чтения текстов профессиональной направленности.	☐ понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; ☐ кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); ☐ писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.
-------	---	--	--

должен обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

Код компетенции	Уметь	Знать	Владеть навыками
-----------------	-------	-------	------------------

ПК 2.1	☐ обеспечивать защищенность судна от актов незаконного вмешательства; ☐ предотвращать неразрешенный доступ на судно.	☐ нормативные правовые акты в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности; ☐ мероприятия по обеспечению транспортной безопасности; ☐ уровни охраны на судах и портовых средствах;	☐ обеспечения надлежащего уровня охраны судна.
--------	---	--	---

ПК 2.2	☐ действовать в чрезвычайных ситуациях; ☐ применять средства и системы пожаротушения; ☐ применять средства по борьбе с водой; ☐ пользоваться средствами подачи сигналов аварийно-предупредительной сигнализации в случае происшествия или угрозы происшествия; ☐ применять меры защиты и безопасности пассажиров и экипажа в аварийных ситуациях; ☐ действовать при	☐ расписание по тревогам, видов и сигналов тревог; ☐ мероприятия по обеспечению противопожарной безопасности на судне; ☐ виды и химическую природу пожара; ☐ виды средств и систем пожаротушения на судне; ☐ особенности тушения пожаров в различных судовых помещениях; ☐ виды средств индивидуальной защиты; ☐ методы восстановления остойчивости и спрямления аварийного судна; ☐ мероприятия по обеспечению непотопляемости судна; ☐ виды и способы подачи сигналов бедствия; ☐ организацию проведения	☐ действий по тревогам; ☐ борьбы за живучесть судна; ☐ использования средств индивидуальной защиты
--------	--	---	---

ПК 2.3	☐ оказывать первую помощь, в том числе под руководством квалифицированных специалистов с применением средств связи.	☐ порядок действий при оказании первой помощи.	☐ действий при оказании первой помощи.
ПК 2.4	☐ управлять коллективными спасательными средствами; ☐ производить спуск и подъем спасательных и дежурных шлюпок, спасательных плотов.	☐ способы выживания на воде; ☐ виды коллективных и индивидуальных спасательных средств и их снабжение; ☐ устройства спуска и подъема спасательных средств; ☐ порядок действий при поиске и спасании; ☐ порядок действий при	☐ организации и выполнения указаний при оставлении судна; ☐ использования коллективных и индивидуальных спасательных средств.
ПК 2.5	☐ применять средства по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды	☐ комплекс мер по предотвращению загрязнения окружающей среды.	☐ организации и выполнения указаний по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной деятельности

Объем учебной дисциплины и виды учебной деятельности размещены на титульном листе рабочей программы учебной дисциплины.

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

[illegible]

	1. Ознакомление с расположением аварийных постов на судне и их имуществом.									6	9			9													3	9					9
	2. Предотвращение пожара и борьба с пожаром.									6	9			9														3	9				9
	3. Соблюдение правил противопожарной безопасности на судне. Использование системы пожарной сигнализации.									6	9			9														3	9				9
	4. Использование переносных огнетушителей, снаряжение пожарного и дыхательных аппаратов.									6	9			9														3	9				9
	5. Использование стационарных систем пожаротушения.									6	9			9														3	9				9
	6. Ознакомление с назначением, устройством и правилом использования аварийного имущества и инвентаря.									6	9			9														3	9				9
	7.Заделка водотечности корпуса судна с использованием аварийного имущества и инвентаря.									6	9			9														3	9				9
	8. Отработка действий по судовым тревогам.									6	9			9														3	9				9
	9. Отработка действий по борьбе за живучесть судна.									7	2			2														4	2				2
	10. Отработка действий, которые должны быть предусмотрены в чрезвычайных ситуациях.									7	2			2														4	2				2
	11. Подготовка судна к аварийным ситуациям									7	2			2														4	2				2
	12.Ознакомление с местами расположения, принципами и процедурами использования индивидуальных и коллективных спасательных средств.									7	2			2														4	2				2
	13. Отработка действий по использованию индивидуальных и коллективных спасательных средств.									7	2			2														4	2				2

[illegible]

III. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению учебной дисциплины

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

Реализация учебной дисциплины требует наличия следующих кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений:

3.2. Требования к учебно-методическому обеспечению учебной дисциплины

Библиотечный фонд

3.2.1. Основная учебная литература

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
1	Брызгалов В.Д., Моденов Д.В. Противопожарная подготовка членов экипажей судов внутреннего плавания. (учебное пособие). – Котлас: РГ «Успешная», 2018. – 72 с. ISBN 978-5-906619-49-5.	2022	ЭР
2	Крымов И.С. Борьба за живучесть судна и спасательные средства. Учебное пособие. — 2-е издание, переработанное и дополненное. — М.: ТрансЛит, 2011. - 432 с. ISBN 978-5-94976-716-0.	2024	ЭР
3	Мисюк М.Н. Основы медицинских знаний: учебник и практикум для СПО / М.Н. Мисюк. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 499 с. – (Серия: Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-00398-7.	2024	ЭР
4	Электронный интерактивный курс «Обеспечение безопасности плавания и готовность к действиям в аварийных ситуациях на судне». ЧОУ ДПО УТИЦ «РУМБ», 2025. — URL: https://rumb.plavsostav.ru/	2025	ЭР

3.2.2. Официальные издания

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
1	Федеральный закон «О транспортной безопасности» от 09.02.2007 N 16-ФЗ.	2007	ЭР

2	Постановление Правительства РФ от 12 августа 2010 г. N 623 "Об утверждении технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта"	2010	ЭР
---	--	------	----

3.3 Информационное обеспечение учебной дисциплины

Лицензионное программное обеспечение:

1	Microsoft Office Professional Plus 2016 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015
---	---

Современные профессиональные базы данных:

1	Портал нормативно-технической документации. – Режим доступа:
---	--

Информационные ресурсы сети Интернет:

1	Сайт «Черчение. Стандартизация» – Режим доступа http://www.cherch.ru
2	Сайт «Техническое черчение» – Режим доступа: http:// www. nacherchy.ru

IV. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код ПК, ОК	Критерии оценки результата	Формы контроля и методы оценки
ПК 2.1	выполняет и организует мероприятия по обеспечению транспортной безопасности на судне; демонстрирует процедуру проведения осмотров и собеседований	Контрольные работы, зачеты, квалификационные испытания, защита курсовых и дипломных проектов (работ), экзамены. Интерпретация результатов выполнения практических и лабораторных заданий, оценка решения ситуационных задач, оценка тестового контроля. Зачет по учебной и производственной практике. Промежуточная аттестация в форме экзамена
ПК 2.2	правильно демонстрирует знания о мероприятиях по обеспечению живучести судна; демонстрирует навыки и умения по применению средств борьбы за живучесть судна; правильно излагает знания о различных видах тревог на судне; демонстрирует действия при различных	
ПК 2.3	демонстрирует порядок действий при оказании первой помощи; соблюдает правила оказания первой помощи; выполняет действия по оказанию первой помощи в предложенных заданиях	
ПК 2.4	правильно излагает знания о способах выживания на воде; перечисляет виды и демонстрирует способы подачи сигналов бедствия; правильно перечисляет и интерпретирует	

	действия при оставлении судна и организации членов экипажа при оставлении судна; правильно использует спасательные средства
ПК 2.5	правильно описывает процедуры сбора, хранения и удаления мусора; точно выполняет действия по локализации и ликвидации загрязнений водной поверхности; демонстрирует навыки по применению аварийного снабжения по борьбе с разливом нефтепродуктов
ОК 01	распознает задачи профессиональной деятельности в различных контекстах, анализирует, выделяет составные части, определяет этапы и успешно их решает при исполнении должностных обязанностей
ОК 02	выполняет задачи профессиональной деятельности успешно посредством поиска и нахождения необходимой информации, её структурирования и выделения наиболее значимой для применения
ОК 03	собственное профессиональное и личностное развитие планирует и реализовывает с учётом актуальной нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности по выстроенной траектории профессионального развития и самообразования
ОК 04	осуществляет взаимодействие с коллегами, руководством и клиентами в ходе профессиональной деятельности с учётом психологической особенности личности и психологических основ деятельности коллектива
ОК 05	оформляет документы и излагает свои мысли по профессиональной тематике на государственном языке Российской Федерации точно и чётко. Правила взаимодействия с руководством, делового этикета и делового общения понимает и соблюдает.

ОК 06	обладает сформированной гражданской позицией, демонстрирует наличие системы нравственных принципов и традиционных российских духовно-нравственных ценностей, значимость своей профессии понимается и может быть объяснена
ОК 07	соблюдает нормы экологической безопасности, точно определяет направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности
ОК 08	занимается физической культурой и спортом, владеет комплексом упражнений, необходимых для укрепления здоровья

ОК 09	правильно понимает и использует профессиональную документацию на государственном и иностранном языке для исполнения должностных обязанностей	
-------	--	--

Изменения и дополнения к рабочей программе учебной дисциплине на 2026-2027 учебный год

Изменений и дополнений нет.

Председатель предметной цикловой
комиссии

 / В.Л.Колыско /
подпись (Ф.И.О.)

" 16 " июня 2026г.