Документ подписан простой электр Федеральное агентство морского и речного транспорта Информация о владельце Федеральное государ ственное бюджетное образовательное учреждение ФИО: Новиков Денис Владимирович высшего профессионального образования Должность: Директор филиала Волжский государственный университет водного транспорта "Дата подписания: 12.11.2025 16:29:34 Самарский филиал ФГБОУ ВО «ВГУВТ» Уникальный программный ключ: 3357c68ce48ec4f695c95289ac7a9678e502be60

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по

29 августа 2025 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Код и наименование практики
Наименование основной
образовательной программы
Специальность

УП. 00 Учебная практика
Эксплуатация судовых энергетических установок
26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок

Распределение часов практики по семестрам и курсам

D		Очная форма обучения											Заочная форма обучения						
Вид учебной				№	cen	лес	гра					№ курса							трудо-
деятельности	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Σ	1	2	3	4	5	6	Σ	емкость, з.е.
урок, практическое																			
занятие, лекция, семинар																			
лабораторное занятие																			
консультация																			
выполнение курсового																			
проекта (работы)																			
практика				432							432		432					432	
самостоятельная работа																			
Всего				432							432		432					432	12

Распределение форм контроля по семестрам и курсам

Форма промежуточной аттестации		Оч			рма еме		Заочная форма обучения № курса									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6
экзамен																
дифференцированный зачет					зач								зач			
зачет																
курсовой проект (работа)																
другая форма																

г. Самара 2025

образовательным стандартом специальности: Приказ Минобрнауки России от 796) "Об утверждении федерал	т 26.11.2020 г № 476 (изменен от 01.09.2022 приказ № пьного государственного образовательного стандарта бразования по специальности 26.02.05 Эксплуатация
Автор(ы) программы	преподаватель / А.А. Цыпкин /
<u> </u>	должность подпись (Ф.И.О.)
-	ии предметной цикловой комиссии довых энергетических установок
протокол №1 от	"27" августа 2025 г
Председатель предметной цикловой комиссии_	преподаватель / А.А. Цыпкин / должность подпись (Ф.И.О.) "27" августа 2025 г.

І. Паспорт программы практики

1.1. Область применения программы

Программа практики является частью основной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок

(код и наименование специальности)

1.2. Место практики в структуре основной образовательной программы

Код практики	Наименование раздела	Трудоемкость практики, недель
УП.00	Учебная практика	12

Практика базируется на ранее изученных дисциплинах (междисциплинарных курсах, модулях) основной образовательной программы:

1	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
2	Инженерная графика
3	Материаловедение
4	Метрология и стандартизация
5	Механика
6	Теория и устройство судна
7	Физическая культура

1.3. Цели и задачи практики - требования к результатам освоения практики

Практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практика имеет целью комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности по специальности среднего профессионального образования, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности.

Содержание программы практики направлено на достижение следующих целей:

- Формирование у курсантов профессиональных навыков и умений, приобретение первоначального практического опыта для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности
- Выполнение обучающимися установленного стажа работы на судне в составе машинной команды с обязательным привлечением их к несению вахты в машинно-котельном (МКО) отделении под руководством квалифицированного лица командного состава судна либо руководителя практики от учебного заведения
- Подготовка обучающихся к самостоятельной работе на судах в штатной должности

Содержание программы практики направлено на решение следующихзадач:

- Ознакомление обучающихся с особенностями выбранной профессии
- Приобретение первичных профессиональных умений и навыков в выполнении обязанностей рядового состава машинной команды
- Освоение особенностей работы экипажа
- Привитие навыков работы в трудовом коллективе
- Приобретение практических профессиональных умений и навыков по избранной специальности, необходимых для получения соответствующих документов в объеме выполнения требований конвенции ПДМНВ 1978 года с поправками

- Изучение судового оборудования, устройств, снабжения и инвентаря, предназначенных для обеспечения живучести судна и спасения людей
- Приобретение практических навыков по обслуживанию противопожарного оборудования и устройств, работе с аварийным и спасательным инвентарём
- Приобретение первоначальных практических навыков по организации и проведению борьбы за живучесть судна и выживание людей

Форма отчетности по практике

Отчет

Форма проведения практики

Дискретно по видам практик

Техник-судомеханик

(наименование квалификации в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования)

должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

Код	T , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Планируемые результаты с	
компетенции	Содержание компетенции	умение	практический опыт
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.		в выполнении профессиональных задач
OK 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	поиска, анализа и интерпретации	современных средств поиска,
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	В планировании и реализации собственного профессионального и личностного развития, предпринимательской деятельности в профессиональной сфере, использовании знаний по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
OK 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	эффективного взаимодействия и работы в коллективе и команде.
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	устного и письменного общения на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
OK 06.	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.	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.	демонстрации осознанного поведения на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты

			антикоррупционного поведения.
ОК 07.	окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства,	окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства,	содействия сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применения знаний об изменении климата, принципов бережливого производства, эффективных действий в чрезвычайных ситуациях.
OK 08.	культуры для сохранения и		использования средств физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
OK 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	использования профессиональной документации на государственном и иностранном языках.

должен обладать профессиональными компетенииями, соответствующим видам деятельности:

долже	н обладать профессиональными	і компетенциями, соответствующим видам деятельности:								
Код	Содержание компетенции	Планируемые результа	·							
компетенции		умение	практический опыт							
ПК 2.1	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности	авариях; - применять средства и системы	- борьбе за живучесть судна; - организации и выполнении							
ПК 2.2	Применять средства по борьбе за живучесть судна	пожаротушения; - применять средства по борьбе с								
ПК 2.3	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации различных видов тревог	водой; - пользоваться средствами подачи сигналов аварийно-предупредительной сигнализации в случае происшествия или угрозы	- использовании средств индивидуальной защиты;							
ПК 2.4	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях	происшествия; - применять меры защиты и	помощи;							
ПК 2.5	Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим	экипажа в аварийных ситуациях; - производить спуск и подъем								
ПК 2.6	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать коллективные и индивидуальные спасательные средства	спасательных и дежурных шлюпок, спасательных плотов; - управлять коллективными спасательными средствами; - действовать в чрезвычайных ситуациях; - обеспечивать защищенность								
ПК 2.7	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды	судна от актов незаконного вмешательства; - предотвращать неразрешенный доступ на судно; - оказывать первую помощь, в том числе под руководством квалифицированных специалистов с применением средств связи.								

ІІ. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

2.1. Объем практики и виды учебной деятельности

Объем практики и виды учебной деятельности размещены на титульном листе программы практики.

2.2. Тематический план и содержание практики

Очная форма обучения								Заочная форма обучения																					
№ п/п	солержание тем раздела		содержание тем раздела (дидактических единиц)		ок, ктич кое ятие, ция, инар	лао ор: зан:	орат ное ятие		суль ция	курс г прос	ие сово о	•	ктик a	ятел	осто ьная ота	го час	пра ест заня лек	ция,	орн заня	орат ное нтие	KOH	суль ция	н кур г про	олне ие сово о екта	праз	ктик a	ятел	осто вьная бота	Все го час ов
		No	кол.	№	кол. час.		кол.	No	кол.		кол.		кол.		В <u>Семина</u> <u>№</u> кур- са		№ ĸvn-	кол. час.	№ кур- са	кол.	№ кур- ca	коп	№ ĸvn-	кол.	IKVD-	кол.			
		c	Ч	c	Ч	c	Ч	c	Ч	c	Ч	c	Ч		К	Ч	К	Ч	К	Ч	К	Ч	К	Ч	К	Ч			
			1	y]	П.04	Пл	ават	гель	ная	пра	кти	ка (2	288 T	часо	в)	ı	ı	u.	ı		t	t	ı		t	т—			
1	Организация службы на судах речного флота									5	10			10									3	10			10		
2	Устройство судна и судовые работы									5	50			50									3	50			50		
3	Устройство и эксплуатация судовой энергетической установки и вспомогательных механизмов									5	90			90									3	90			90		
4	Устройство и эксплуатация систем электроснабжения судна									5	20			20									3	20			20		
5	Устройство и эксплуатация систем и устройств экологического обеспечения судна									5	30			30									3	30			30		
6	Использование индивидуальных средств спасания на судах									5	20			20									3	20			20		

			T T						1	· ·	i	1	1	ľ	1 1	ľ	1 1	- I			\neg	\neg
7	Использование спасательных плотов							5	10		10							3	10		10	0
	Использование гребных и								20		20							2	20		+	
8	спасательных шлюпок							5	20		20							3	20		20	J
9	Использование моторных							5	18		18							3	18		18	8
	спасательных шлюпок и мотоботов																					
10	Техническое обслуживание и ремонт спасательных средств судов							5	20		20							3	20		20	0
	ремонт спасательных средств судов			VΠ	1 02	Спе	сапна	g nna	ктик	а (72 ч	aca)											\dashv
	M			J 11	1.02.		capita	Пра		. (12)								ı			$\overline{}$	-
11	Мерительные инструменты и техника измерений							5	6		6							3	6		6	,
12	Плоскостная и пространственная							5	6		6							3	6		6	_
12	разметка деталей								U		U							3	0			
13	Рубка, резка, правка, гибка, опиливание металла							5	30		30							3	30		30	0
14	Сверление, зенкование,							5	10		10							3	10		10	^
14	развёртывание, нарезание резьбы								10		10							3	10	1	1,	•
15	Шабрение и притирка							5	4		4							3	4		4	1
16	Склеивание и полимеризация							5	2		2							3	2		2	:
	Режущий инструмент и																					
17	приспособления при станочной обработке металлов							5	2		2							3	2		2	i
19	Токарные работы							5	2		2							3	2		2	,
20	Комплексные слесарно-механические работы							5	10		10							3	10		10	0
		•	УП.0	1. Ш	Ілюп	очн	о-так	елажн	ая пр	актин	ca (72 ·	наса)		•		•		•			-	
21	Устройство спасательных средств							5	12		12							3	12		12	2
22	Тросы, канаты, такелаж							5	20		20							3	20		20	0
23	Гребля на веслах							5	20		20							3	20		20	0
24	Парусное дело							5	20		20							3	20		20	0

ІІІ. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению практики

Образовательная организация располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом образовательной организации. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

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

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений	Лабораторное оборудование, демонстрационное оборудование, учебно- наглядные пособия	№ помещения
Лаборатория судовых энергетических установок	Стенды, судовые ДВС, судовые насосы, компрессоры, котлы	Лаборатория судовых энергетических установок
Кабинет судовых вспомогательных механизмов и систем	Посадочные места по количеству обучающихся, стенды, плакаты, макеты, модели	Ауд. 1
Слесарная мастерская	Тиски, верстаки, слесарный инструмент	Ауд. 5

3.2. Требования к учебно-методическому обеспечению практики

3.2.1. Библиотечный фонд

Основная учебная литература:

0 0	man y reeman sinitepartypa.		
No	Наименование источника	Год	Количество
312	паименование источника	издания	экземпляров
1	Осипов, О. В. Судовые дизельные двигатели: учебное пособие для вузов / О. В. Осипов, Б. Н. Воробьев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-8124-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171869 (дата обращения: 21.06.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭР

Дополнительная учебная литература:

No	Наименование источника		Количество
212			экземпляров
1.	Устав службы на судах Министерства речного флота РСФСР" (утв. Приказом Минречфлота РСФСР от 30.03.1982 N 30) (ред. от 03.06.1998) . — Текст : электронный // КонсультантПлюс [сайт]. — URL: http://www.consultant.ru	1982	ЭР

Официальные издания:

No	Наименование источника	Год издания	Pecypc
1	Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 30.04.2021) "Об образовании в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.06.2021) . — URL: http://www.consultant.ru	2012	ЭР

Периодические издания, в том числе российские журналы:

№	Наименование источника	Периодичность выхода в год
1	Речной транспорт (XXI ВЕК)	4

3.2.2. Информационное обеспечение практики

Лицензионное программное обеспечение:

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

Современные профессиональные базы данных:

1	Online	словарь	И	тезаурус	Cambridge	Dictionary-	Режим	доступа:
https://dictionary.cambridge.org/ru/								

Информационные ресурсы сети Интернет:

1 «Открытое образование» - Режим доступа: https://openedu.ru/

3.2.3. Методическое обеспечение и обоснование расчета времени, затрачиваемого на выполнение внеаудиторной работы

1	Конспектирование и реферирование литературы; изучение содержания официальных					
	сайтов, рекомендованных в рамках изучения дисциплины; самостоятельный поиск					
	информации в Интернете.					
2	Обязательно изучение курсантами собственных конспектов и специальной					
	литературы.					
3	Подготовка курсантов к занятиям и выполнение домашних заданий.					

3.3. Обеспечение образования для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для обеспечения образования инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья реализация практики может осуществляться в адаптивном виде, с учетом специфики освоения и дидактических требований, исходя из индивидуальных возможностей и по личному заявлению обучающегося.

Изменения и дополнения к рабочей программе практики на 2025-2026 учебный год

Изменений и дополнений нет					
Председатель предметной цикловой					
комиссии	преподаватель	/	А.А. Цыпкин	/	
	должность	подпись	(Ф.И.О.)	=	
	27 ав	густа 2025 г.			