Федеральное агентство морского и речного транспорта Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Волжский государственный университет водного транспорта"

Принято Ученым советом университета

от 26.03.2026 Протокол № 7

Утверждаю

Ректор

_____ И.К. Кузьмичев

31.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по программе подготовки специалистов среднего звена

Образовательная программа: **Судостроение**

Специальность: **26.02.02. Судостроение**

Квалификация: техник

Специфика:

Уровень подготовки

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации

от 08.02.2024 г. № 84

Образовательная база приема: на базе основного общего образования

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев

Календарный учебный график

| курсы | сентябрь | | | | 29 IX | октябрь | | | | 27 X | ноябрь | | | | декабрь | | | | 29 XII | январь | | | | 26 I | февраль | | | | 23 II | март | | | | 30 III | апрель | | | | 27 IV | май | | | | июнь | | | | 29 VI | июль | | | | 27 VII | август | | | | недель | | | | | | | | | |
|---|---|---

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | Объем часов по ФГОС | Объем образовательной программы в академических часах | | | | |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | Объем часов по ФГОС | Объем образовательной программы в академических часах | Объем образовательной программы в академических часах | | | | | | | | | | | | 1 курс | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | Объем часов по ФГОС | Объем образовательной программы в академических часах | Всего объем образовательной нагрузки учащегося | Объем образовательной программы в академических часах | | | | | | | | | | | | | | | 1 курс | | | | | | | | | | | | | | |

2 курс												3 курс												4 курс											
1	4						16				1	5						12				1	6						20				1	7						10				1	8						9				1
н.п.	семестр						недел				н.п.	семестр						недел				н.п.	семестр						недел				н.п.	семестр						1				н.п.	семестр										н.п.а.
нед.	практики										нед.	практики										нед.	практики										нед.	практики									6,0	нед.	практики										нед.
нед											нед.											нед.											нед.										нед.	итог.гос.аттест.										нед.
		из них											из них												из них												из них												из них									
самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация

2 курс												3 курс												4 курс											
1	4					16					1	5					12					1	6					20					1	7					10				1	8					9				1
н.п.	семестр					недел					н.п.	семестр					недел					н.п.	семестр					недел					н.п.	семестр					1				н.п.	семестр									н.п.а.
нед.	практики										нед.	практики										нед.	практики										нед.	практики								6,0	нед.	практики									нед.
нед.											нед.											нед.											нед.									нед.	итог.гос.аттест.									нед.
		из них											из них												из них												из них										
самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекции	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекции	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекции	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекции	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекции	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа
	218	**76**	**50**			**2**		**72**		**18**		**84**	**50**	**24**			**10**						**372**	**120**	**48**			**10**	**30**	**144**	**2**	**18**		**58**	**30**	**10**							**18**										
	146	**76**	**50**			**2**				**18**		**84**	**50**	**24**			**10**						**228**	**120**	**48**			**10**	**30**		**2**	**18**		**40**	**30**	**10**																					
	50	12	20							18																																												
	32	16	16									24	12	12									60	14	14				30		2																									
	32	22	10																																																			
	32	26	4			2						24	18	4			2						68	44	4			2				18																									
												36	20	8			8						50	28	14			8																															
																							50	34	16									40	30	10																					
	72							**72**																																															
																							144							144																											
																																	18									18															
	32	**14**	**14**			**4**						**24**	**14**	**10**									**90**	**64**	**22**			**4**						**192**	**70**	**22**			**28**		**72**				**288**	**47**	**15**			**32**	**30**	**144**	**2**	**18**	
	32	14	14			4						24	14	10									90	64	22			4						120	70	22			28						126	47	15			32	30		2		
																							50	44	6									40	30	6			4						45	30	15								
	32	14	14			4						24	14	10									40	20	16			4						40	20	16			4						36	4					30		2		
																																									40	20				20						45	13				32					
																																									72						72																
	72							**72**															**36**	**24**	**12**									**234**	**70**	**12**			**8**		**144**				**108**	**62**	**16**			**12**				**18**	
																							36	24	12									90	70	12			8						90	62	16			12					
																																									30	22	4			4						45	30	9			6					
																							36	24	12									60	48	8			4						45	32	7			6					
	72							**72**																																															
																																									144						144																
	156	**34**	**4**			**10**		**108**				**186**	**24**						**144**		**18**																																					
	48	34	4			10						24	24																																										
	108							**108**																																															

2 курс												3 курс											4 курс										
1	4					16				1		5					12				1		6					20				1	
н.п.	семестр					недел				н.п.		семестр					недел				н.п.		семестр					недел				н.п.	
нед.	практики									нед.		практики									нед.		практики									нед.	
нед										нед.											нед										нед.	
		из них											из них											из них									
самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа
												144							144															
												18									**18**													
												36	**32**				**4**						**44**	**32**	**8**			**4**						**50**	**50**										**72**	**64**				**8**					
												36	32				4						44	32	8			4						20	20										36	36									
																																		30	30										36	28				8					
																																													144						**144**				
																																													144						144				
	864	**344**	**184**			**48**		**252**		**36**		**612**	**324**	**82**			**26**		**144**		**36**		**900**	**468**	**190**			**30**	**30**	**144**	**2**	**36**		**612**	**236**	**84**			**40**		**216**		**36**		**648**	**173**	**67**			**52**	**30**	**288**	**2**	**36**	
	7											10											7											3											3										
	36,00											36,00											36,00											36,00											36,00										
	2	/	2									2	/	2									2	/	2									2	/	2									2	2									
	8	/	6									9	/	4									7	/	6									6	/	4									8	6									
																							1																							1										

Выпускник должен обладать следующими общими компетенциями (ОК):

ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой граммотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, 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.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1.1.	Разрабатывать технологическую документацию на технологические процессы изготовления, ремонта, переоборудования, модернизации, снрвисного обслуживания, утилизации судов, их составных частей, комплектующих изделий в соответствии с требовании единой системы конструкторской документации и единой системы технической документации.
ПК 1.2.	Рассчитывать нормы и регистрировать расход материально-технических, энергетических ресурсов для осуществления технологических процессов судостроения.
ПК 1.3.	Обеспечивать технологическую подготовку производства по реализации технологического процесса
ПК 1.4.	Рассчитывать экономическую эффективность проектируемых технологических процессов в судостроении.
ПК 2.1	Выполнять необходимые типовые расчеты при конструировании деталей узлов, секций корпусов.
ПК 2.2	Осуществлять подготовку и управление проектно-конструкторской для изготовления деталей узлов, секций корпусов.
ПК 3.1	Организовывать материально-техническое обеспечение производственных подразделений.
ПК 3.2	Организовывать работу коллектива исполнителей.
ПК 3.3	Планировать, выбирать оптимальные решения и организовывать работы в условиях нестандартных ситуаций
ПК 3.3	Оформлять документацию по производственно-хозяйственной деятельности.
ПК 3.4	Осуществлять контроль над деятельностью коллектива исполнителей.
ПК 3.5	Оценивать эффективность производственной деятельности подразделения.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Вид помещения	Наименование
1	Кабинет	Общеобразовательных учебных дисциплин
2	Кабинет	Социально-гуманитарных дисциплин
3	Кабинет	Иностранного языка
4	Кабинет	Математики
5	Кабинет	Информатики
6	Кабинет	Инженерной графики
7	Кабинет	Механики
8	кабинет	Метрологии и стандартизации
9	Кабинет	Конструкции корпуса судна
10	Кабинет	Технологии судостроения
11	Кабинет	Экономики организации
12	Кабинет	Экологических основ природопользования
13	Кабинет	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
14	Лаборатория	Электроники и электротехники
15	Лаборатория	Автоматизированного проектирования конструкторской документации
16	Лаборатория	Материаловедения
17	Мастерская	Сварочного производства
18	Мастерская	Слесарно механическая
19	Мастерская	Слесарно-сборочная
20	Спортивный комплекс	Спортивный зал
21	Зал	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
22	Зал	Актовый зал

Перечень предметных цикловых комиссий (или кафедр)

№	Наименование цикловой комиссии (или кафедры)	Код
1	Предметная цикловая комиссия социально-гуманитарного цикла	64 - 1
2	Предметная цикловая комиссия математических и естественнонаучных дисциплин	64 - 2
3	Предметная цикловая комиссия профессионального цикла специальности "Судовождение"	64 - 3
4	Предметная цикловая комиссия профессионального цикла технологических специальностей	64 - 4
5	Профессионального цикла специальности "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики"	64 - 5
6	Предметная цикловая комиссия профессионального цикла специальности "Эксплуатация внутренних водных путей" и общепрофессиональных дисциплин	64 - 6
7	Кафедра физического воспитания и спорта	20
8	Кафедра проектирования и технологии постройки судов	11
9	Кафедра теории конструирования инженерных сооружений	13

Перечень факультетов

№	Наименование отделения (факультета)	Код
1	Нижегородское речное училище им.И.П.Кулибина	64
2	Кафедра проектирования и технологии постройки судов	11
3	Кафедра теории конструирования инженерных сооружений	13

Условные обозначения

№	Наименование	Обозначение
1	к	консультации
2	кпа	консультации перед экзаменом
3	кп	курсовое проектирование
4	недель промежуточной аттестации	н.п.а.

Распределение недель практик по ПМ

№	Наименование практики и сроки	Наименование ПМ
1	Учебная практика - 4 семестр 2 недели	ПМ.01
2	Учебная практика - 4 семестр 2 недели	ПМ.03
3	Учебная практика - 4 семестр 3 недели	ПМ.04
4	Учебная практика - 7 семестр 2 недели	ПМ.02
5	Производственная практика - 5 семестр 4 недели	ПМ.04
6	Производственная практика - 6 семестр 4 недели	ПМ.01
7	Производственная практика - 7 семестр 2 недели	ПМ.02
7	Производственная практика - 7 семестр 4 недели	ПМ.03
8	Производственная практика (преддипломная практика) - 8 семестр 4 недели	

Перенос часов по блокам

№	Дисциплина	Добавлено часов
1	СГ.00 Социально-гуманитарный цикл	56 часов из ВЧ
3	ОП.00 Общепрофессиональный цикл	214 часов из ВЧ
4	П.00 Профессиональный цикл	608 часов из ВЧ

2*- комплексный диф.зачет по Истории и Обществознанию
5*- комплексный диф.зачет в 5 семестре
7*- комплексный диф.зачет в 7 семестре

Пояснения:

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 26.02.02 Судостроение очной формы разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.02 Судостроение, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.02.2024 г. № 84, Разъяснений ФГУ "ФИРО" по формированию учебного плана СПО, ФОП СОО утвержденной приказом Министерства просвещения РФ от 23.11.2022 № 1014, Приказом Министерства образования и науки РФ и Министерства просвещения РФ от 05.08.2020 г.№ 885/390 "О практической подготовке обучающихся" и в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации №762 от 24.08.22г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"; изменениями в стандарте среднего общего образования (СОО), утвержденными приказом Минпросвещения России №732 от 12 августа 2022, внесенными в стандарт СОО, утвержденный приказом Минобрнауки России №413 от 17.05.2012; рекомендациями Минпросвещения России, направленные письмом от 01.03.2023 № 05-592 по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы СПО; поправками к образовательному стандарту СОО внесенные приказом Минпросвещения России от 27.12.2023 №1028

2. Организация учебного процесса. Учебный процесс организован по шестидневной учебной неделе. Продолжительность академического часа - 45 минут. Консультации проводятся перед экзаменами промежуточной аттестации, квалификационными экзаменами, защитой курсовой работы и государственной итоговой аттестацией.
   Согласно ФГОС СПО специальности 26.02.02 Судостроение , Приказу Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 г. № 96/134 "Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах" в период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

3. Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592 по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы СПО; примерными рабочими программами общеобразовательных дисциплин, рекомендованными и утвержденными ФГБОУ ДПО ИРПО, включенными в реестр примерных рабочих программ; и уточнений Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификации ФГАУ "ФИРО" Протокол № 3 от 25 мая 2017 г.. Экзамены проводятся по дисциплинам: математика, русский язык и физика. По истории и обществознанию проводится комплексный диф.зачет.Индивидуальные проекты выполняются каждым обучающимся по одной из профильных дисциплин под руководством преподавателя.

4. При реализации ППССЗ предусмотрена практика в количестве **29** недель, которая включает в себя учебную и производственную. Производственная практика включает преддипломную практику.

5. Промежуточная аттестация проводится по окончании каждого семестра, форма промежуточной аттестации отражена в учебном плане, рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей.

6. Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в соответствии с программой государственной итоговой аттестации, ФГОС СПО и учебным планом специальности 26.02.02 Судостроение. Формой проведения является Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта (работы) продолжительностью 6 недель.

7. Распределение часов из вариативной части указаны в таблице "Перенос часов по блокам".

8. Согласно письму Министерства транспорта РФ от 12.03.2024 № П16/208-12-03/24 в учебный план включена дисциплина "Организация доступной среды для инвалидов на транспорте"

9. Согласно письму Министерства просвещения РФ от 17.12.2025 №ВЖ-2454/05 "О направлении методических рекомендаций" по применению технологий искуственного интеллекта при освоении видов деятельности в соответствии с ФГОС СПО включена дисциплина "Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности".

10. Согласно письму Министерства транспорта РФ от 05.03.2026 № КА-27/3395 в учебный план включена дисциплина "Беспилотные транспортные системы".