

УТВЕРЖДАЮ
Директор СТСиС

А.А. Гудков

«5» февраля 2019 года



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Архангельской области

«Северодвинский техникум судостроения и судоремонта»

наименование образовательного учреждения

по профессии среднего профессионального образования

26.01.03 Слесарь-монтажник судовой

Квалификация: слесарь-монтажник судовой 2-3 разряд;

трубопроводчик судовой 2-3 разряд

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.

На базе основного общего образования

План учебного процесса (Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии)

26.01.03 «Слесарь-монтажник судовой» 2года 10 мес.

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся(час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и полугодиям (часов полугодия)					
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		1 курс		2 курс		3 курс		
					Всего занятий	в т.ч.		1 пол.	2 пол.	1 пол.	2 пол.	1 пол.	2 пол.
						учебных занятий в группах (уроков)	Учебных занятий в подгруппах (лаб. и практ. занятий)	17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0.00	Общеобразовательный цикл		3059	1007	2052	943	1109	442	394	459	597	160	0
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	5ДЗ/Э	1732	577	1155	374	781	323	286	264	282	0	0
ОУД.01	Русский язык	Э	171	57	114	14	100	34	23	17	40	0	0
ОУД.02	Литература	ЛЗ	256	85	171	141	30	51	46	34	40	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	ЛЗ	256	85	171	8	163	51	29	34	57	0	0
ОУД.04	Математика	Э	427	142	285	10	275	70	88	32	95	0	0
ОУД.05	История	ЛЗ	257	86	171	141	30	66	71	34	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	ЛЗ	257	86	171	8	163	51	29	62	29	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ЛЗ	108	36	72	52	20	0	0	51	21	0	0
	Учебные дисциплины по выбору	7ДЗ/Э	1111	358	753	459	294	119	108	195	199	132	0
ОУД.08	Информатика	ЛЗ	162	54	108	16	92	51	29	28	0	0	0
ОУД.9	Физика	Э	252	72	180	100	80	34	40	41	65	0	0
ОУД.10	Химия	ЛЗ	171	57	114	84	30	34	39	41	0	0	0
ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право)	ЛЗ	256	85	171	120	51	0	0	51	60	60	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ОУД.12	Биология	-, -, -, ДЗ	54	18	36	25	11	0	0	0	36	0	0
ОУД.13	География	-, -, -, ДЗ	108	36	72	52	20	0	0	34	38	0	0
ОУД.14	Экология	-, -, -, ДЗ	54	18	36	30	6	0	0	0	0	36	0
ОУД.15	Астрономия	-, -, -, ДЗ	54	18	36	32	4	0	0	0	0	36	0
ОУДД.00	Дополнительные учебные дисциплины	2ДЗ/1Э	216	72	144	110	34	0	0	0	116	28	0
ОУДД.01	История родного края	-, -, -, ДЗ	75	25	50	40	10	0	0	0	22	28	0
ОУДД.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, -, -, ДЗ	54	18	36	30	6	0	0	0	36	0	0
ОУДД.03	Основы учебно - исследовательской деятельности	-, -, Э	87	29	58	40	18	0	0	0	58	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	6ДЗ	288	96	192	139	53	128	0	0	0	64	0
ОП.01.	Основы инженерной графики	ДЗ	48	16	32	11	21	32	0	0	0	0	0
ОП.02.	Основы механики	ДЗ	48	16	32	24	8	32	0	0	0	0	0
ОП.03.	Основы электроники и электротехники	-, -, -, ДЗ	48	16	32	30	2	0	0	0	0	32	0
ОП.04.	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	ДЗ	48	16	32	22	10	32	0	0	0	0	0
ОП.05.	Теория и устройство судна	ДЗ	48	16	32	24	8	32	0	0	0	0	0
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, ДЗ	48	16	32	28	4	0	0	0	0	32	0
П.00	Профессиональный учебный цикл	1ДЗ/2Э											
ПМ.00	Профессиональные модули	2Эк	2064	172	1892	172	1720	42	398	153	195	348	756
ПМ.01	Выполнение слесарных операций при демонтаже, ремонте, сборке, монтаже судовых конструкций и механизмов	-, -, -, -, Эк	1209	87	1122	87	1035	20	255	139	0	348	360
МДК.01.01.	Технологический процесс слесарно-монтажных работ		261	87	174	87	87	20	117	37	0	0	0
УП.01	Учебная практика		240	0	240	0	240	0	138	102	0	0	0
ПП.01	Производственная практика		708	0	708	0	708	0	0	0	0	348	360

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ПМ.03	Эксплуатация и техническое обслуживание арматуры и трубопроводов на судах	-, -, -, -, -, ЭК	855	85	770	85	685	22	143	14	195	0	396
МДК.03.01	Технологические процессы демонтажа, разборки, ремонта арматуры и трубопроводов на судах		255	85	170	85	85	22	41	14	93	0	0
УП.03	Учебная практика		204	0	204	0	204	0	102	0	102	0	0
ПП.03	Производственная практика		396	0	396	0	396	0	0	0	0	0	396
ФК.00	Физическая культура	-, -, -, -, ДЗ	80	40	40	7	33	0	0	0	0	40	0
	Всего		5491	1315	4176	1261	2915	612	792	612	792	612	756
ПА.00	Промежуточная аттестация		180		180								
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	ВКР	72		72								72
<p>Консультации на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</p> <p>Государственная итоговая аттестация: выпускная квалификационная работа</p>				Всего:	Дисциплин и МДК (часов)		612	552	510	690	264	0	
					Учебной практики (часов).		0	240	102	102	0	0	
					Производств. Практики (часов)		0	0	0	0	348	756	
					Экзаменов (кол-во)		0	0	0	4	0	2	
					Дифф. зачётов (кол-во)		4	0	3	7	6	0	
					Зачётов (кол-во)		0	0	0	0	0	0	

2.Сводные данные по бюджету времени (в неделях):

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Обучение по общеобразовательным дисциплинам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы 3+Л	Всего по курсам
1 курс	9,1	23,2	6,7	-	2	-	11	52
2 курс	4,0	29,3	5,6	-	2	-	11	52
3 курс	2,9	4,4	-	30,6	1	2	2	43
Всего	16	57	12,3	30,6	5	2	24	147

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений
для подготовки по профессии СПО
26.01.01. Слесарь-монтажник судовой»**

№	Наименование
306,309	Русского языка и Литературы
216	Математики
318	Иностранного языка
308	Истории и Обществознания, Истории родного края
311	Химии, Биологии, Экологии, Географии
100	Информатики и Информационные технологии в профессиональной деятельности
208	Физики и Астрономии
204	ОБЖ и Безопасности жизнедеятельности
211	Основы учебно - исследовательской деятельности
207	Механики, Материаловедения и технологии общеслесарных работ, Теории и устройства судна;
210	Инженерной графики
311, 208	Электротехники и электроники
204	Безопасность жизнедеятельности
	Учебно-производственные мастерские:
1	слесарно-механические
1,2	слесарно-сборочные
	Производственные участки АО «ЦС «Звездочка»
	Спортивный комплекс:
Учебный корпус	Спортивный зал
УПМ	Тренажёрный зал
	Спортплощадка
	Залы:
Учебный корпус	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
Учебный корпус	Актовый зал

4. Пояснительная записка

к учебному плану государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Архангельской области
«Северодвинский техникум судостроения и судоремонта»
по профессии СПО 26.01.03 «Слесарь-монтажник судовой»
(на базе основного общего образования)

1.1 Нормативно-документационная база формирования учебного плана:

Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Архангельской области «Северодвинский техникум судостроения и судоремонта» (далее техникум) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 26.01.03 «Слесарь-монтажник судовой», утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 года № 863. Зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013 г. № 29532.

При разработке настоящего учебного плана использовались:

- Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 26.01.03 «Слесарь-монтажник судовой».
- Приказ Министерства образования и науки РФ «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» от 29 октября 2013 года № 1199.
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 15 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Приказ «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» № 291 от 18.04.2013 года.
- «Положение о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся».
- Санпин 2.4.3.1186-03 – с изменениями от 30.09.2009 года. Санпин 2.4.3.2554-09.

Устав Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Архангельской области «Северодвинский техникум судостроения и судоремонта».

Срок получения СПО по ППКРС в очной форме обучения – 2 года 10 месяцев.

1.2. Организация учебного процесса и режима занятий

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану по данной профессии. Продолжительность каникул составляет 11

недель на 1 и 2 курсах обучения (в т.ч. по 2 недели зимние каникулы), на 3 курсе – 2 недели зимние каникулы.

Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающихся составляет 36 часов в неделю. Учебная неделя устанавливается продолжительностью 5 дней. Выходные дни – суббота, воскресенье. Продолжительность учебного занятия составляет – 45 минут. Перерыв между занятиями составляет – 10 минут. Обеденный перерыв между 3-м и 4-м, 4-м и 5-м уроками составляет – 20 мин.

На основании приказа Министра обороны и Министерства образования и науки РФ №96/134 от 24 февраля 2010 года «Об утверждении Инструкции по 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» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.04.2010 №16866), освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» на втором курсе завершается военными сборами (1 неделя), которые проводятся в каникулярное время и не учитываются при расчете учебной нагрузки.

Основной формой проведения учебных занятий является урок. В техникуме устанавливаются следующие типы уроков:

1. Комбинированный урок;
2. Урок приобретения новых знаний;
3. Урок закрепления и совершенствования знаний;
4. Лабораторная работа;
5. Практическое занятие.

Виды уроков, а также формы их проведения определяются преподавателями самостоятельно и отражаются в тематических планах и планах уроков.

Текущий и промежуточный контроль знаний обучающихся осуществляется преподавателями в соответствии с «Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся». Основными формами промежуточной аттестации являются: дифференцированный зачет и экзамен, экзамен квалификационный. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Формы аттестации по общеобразовательным дисциплинам включаются в общее количество аттестаций и учитываются при

определении максимально возможного их количества в каждом учебном году. На промежуточную аттестацию отводится 180 часов.

Текущий контроль проводится за счет времени, отведенного на изучение той или иной дисциплины. Основными формами текущего контроля знаний являются: устный опрос, письменный опрос, тестирование, контрольная работа, защита реферата.

По окончании 1,2,3,4 учебных периодов проводятся итоги успеваемости контингента обучающихся.

Консультации проводятся за рамками расписания занятий и в период сдачи экзаменов. Количество консультаций для обучающихся предусматривается из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год по каждой учебной дисциплине, МДК и определяется в соответствии с ФГОС СПО.

Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, устные, письменные) определяются преподавателями.

По дисциплинам общеобразовательного цикла на 2 курс во 2 полугодии обязательными являются экзамены по русскому языку, математике: алгебра и начала математического анализа, физике.

Экзамены по русскому языку и математике: алгебра и начала математического анализа проводятся в письменной форме.

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии 26.01.03 Слесарь-монтажник судовой.

формируется в соответствии с Рекомендациями по реализации Федерального Государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО (ППКРС, ППССЗ), формируемых на основе Федерального Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) или программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (ППКРС).

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППКРС) при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 57 нед., промежуточная аттестация 3 нед., каникулярное время - 22 нед. Общеобразовательная подготовка осуществляется рассредоточено,

одновременно с освоением образовательной программы по профессии в течение всего срока обучения.

В соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования профессия 26.01.03 Слесарь-монтажник судовой относится к техническому профилю.

Общеобразовательная подготовка осуществляется на 1, 2, 3 курсах.

В соответствии с приказом Минобрнауки России от 29.10 2013 г. №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования профессия 26.01.03 Слесарь-монтажник судовой относится к техническому профилю. Укрупненная группа профессий СПО: 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта.

Каждый обучающийся должен выполнить индивидуальный проект самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых дисциплин в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Проведение практических занятий осуществляется как преподавателями на базе учебных кабинетов, так и мастерами производственного обучения в рамках учебной практики в учебно-производственных мастерских и в цехах базового предприятия АО «ЦС «Звездочка».

Учебная практика и производственная практика организуется и проводится в соответствии с Приказом «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» № 291 от 18.04.2013 года и договором № 504/4-1011 от 31.12.2015 г. между АО «ЦС «Звездочка» и «Северодвинским техникумом судостроения и судоремонта» «Об организации производственной практики...».

В разделе УП.00 – учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских техникума, рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями. Учебная практика для получения первичных профессиональных навыков на 1 курсе составляет – 240 часа и проводится во 2 полугодии. на 2 курсе 204 час., в 1 и 2 полугодии по 102 часа.

В разделе ПП.00 – производственная практика проводится на базе АО «ЦС «Звездочка» на основании договора «О прохождении производственной практики обучающимися СТСиС» от 31.12.2015 г., концентрированно на

завершающем этапе обучения на 3 курсе в 1 полугодии – 348 час., во втором полугодии – 756 часов.

По профессиональным модулям формой промежуточной аттестации является – Эк (экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен /не освоен». Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

После освоения профессиональных модулей ПМ.01 «Выполнение слесарных операций при демонтаже, ремонте, сборке, монтаже судовых конструкций и механизмов» и ПМ.03 «Эксплуатация и техническое обслуживание арматуры и трубопроводов на судах» предусмотрены экзамены (квалификационные), которые проводятся поэтапно. В состав экзамена входят: дифференцированный зачёт по МДК, дифференцированные зачёты по учебной и производственной практике с обязательным выполнением практической квалификационной работы.

Промежуточная аттестация по профессиональным модулям проводится автономно.

Формой промежуточной аттестации по физической культуре является дифференцированный зачет, который не учитывается при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году. Завершает освоение программы по физической культуре дифференцированный зачет.

На промежуточную аттестацию отводится 180 часов.

1.3. Формирование вариативной части ОПОП

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 26.01.03 Слесарь-монтажник судовой предусмотрена вариативная часть – 144 часа.

В рабочем учебном плане данные часы распределены:

144 часа - на увеличение объемов часов на учебную и производственную практики.

Это дает возможность углубления подготовки, получения дополнительных умений и практического опыта, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами рынка труда и возможностями продолжения образования.

Дисциплины факультативные в учебном плане не предусмотрены.

1.4.Проведение Государственной итоговой аттестации

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

Государственная итоговая аттестация проводится на выпускном курсе. На проведение государственной итоговой аттестации отводится 2 недели.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалифицированным работам, а также критерии оценки знаний, доводятся до сведения обучающихся, не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний утверждаются директором ГБПОУ АО «Северодвинский техникум судостроения и судоремонта» после их обсуждения на заседании педагогического совета с участием председателей государственных экзаменационных комиссий.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575793

Владелец Насонов Александр Сергеевич

Действителен с 14.12.2021 по 14.12.2022