

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

**26.01.01 « Судостроитель-судоремонтник металлических судов»**

Квалификация: Сборщик корпусов металлических судов 2-3 разряд;  
Сборщик-достройщик судовой 2-3 разряд;  
Электрогазосварщик ручной сварки 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)**

**26.01.01 «Судостроитель-судоремонтник металлических судов» 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 полугодии)					
			Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	Обязательная аудиторная		1 курс		2 курс		3 курс	
						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	14ДЗ/4Э	3059	1007	2052	943	1109	442	394	459	597	160	0
ОУД.00	<b>Общие учебные дисциплины</b>	5ДЗ/2Э	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	-, -, ДЗ	256	85	171	141	30	51	46	34	40	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-, -, ДЗ	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	-, -, ДЗ	257	86	171	141	30	66	71	34	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	-, -, ДЗ	257	86	171	8	163	51	29	62	29	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-, -, ДЗ	108	36	72	52	20	0	0	51	21	0	0
	<b>Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</b>	7ДЗ/1Э	1111	358	753	459	294	119	108	195	199	132	0
ОУД.08	Информатика	-, -, ДЗ	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	-, -, ДЗ	171	57	114	84	30	34	39	41	0	0	0
ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, -, -, ДЗ	256	85	171	120	51	0	0	51	60	60	0
ОУД.12	Биология	-, -, ДЗ	54	18	36	25	11	0	0	0	36	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ОУД.13	География	---,ДЗ	108	36	<b>72</b>	52	20	0	0	34	38	0	0
ОУД.14	Экология	---,ДЗ	54	18	<b>36</b>	30	6	0	0	0	0	36	0
ОУД.15	Астрономия	----,ДЗ	54	18	<b>36</b>	32	4	0	0	0	0	36	0
<b>ОУДД.00</b>	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>	<b>2ДЗ/1Э</b>	<b>216</b>	<b>72</b>	<b>144</b>	<b>110</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>116</b>	<b>28</b>	<b>0</b>
ОУДД.01	История родного края	---,ДЗ	75	25	<b>50</b>	40	10	0	0	0	22	28	0
ОУДД.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	---,ДЗ	54	18	<b>36</b>	30	6	0	0	0	36	0	0
ОУДД.03	Основы учебно - исследовательской деятельности	---,Э	87	29	<b>58</b>	40	18	0	0	0	58	0	0
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>7ДЗ</b>	<b>336</b>	<b>112</b>	<b>224</b>	<b>163</b>	<b>61</b>	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>0</b>
ОП.01.	Основы инженерной графики	ДЗ	48	16	<b>32</b>	11	21	32	0	0	0	0	0
ОП.02.	Основы механики	ДЗ	48	16	<b>32</b>	24	8	32	0	0	0	0	0
ОП.03.	Основы электроники и электротехники	---,ДЗ	48	16	<b>32</b>	30	2	0	0	0	0	32	0
ОП.04.	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	ДЗ	48	16	<b>32</b>	22	10	32	0	0	0	0	0
ОП.05.	Теория и устройство судна	ДЗ	48	16	<b>32</b>	24	8	32	0	0	0	0	0
ОП.06	Основы судостроения	ДЗ	48	16	<b>32</b>	24	8	32	0	0	0	0	0
ОП.07.	Безопасность жизнедеятельности	---,ДЗ	48	16	<b>32</b>	28	4	0	0	0	0	32	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>1ДЗ/3Э</b>											
ПМ.00	Профессиональные модули	<b>3Э</b>	<b>2016</b>	<b>156</b>	<b>1860</b>	<b>156</b>	<b>1704</b>	<b>10</b>	<b>398</b>	<b>153</b>	<b>195</b>	<b>348</b>	<b>756</b>
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение сборочно-доставочных работ</b>	<b>---,---,Эк</b>	<b>465</b>	<b>45</b>	<b>420</b>	<b>45</b>	<b>375</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>87</b>	<b>180</b>	<b>0</b>
МДК.02.01.	Технологический процесс сборочно-доставочных работ		135	45	<b>90</b>	45	45	0	0	51	39	0	0
УП.02	Учебная практика		150	0	<b>150</b>	0	150	0	0	102	48	0	0
ПП.02	Производственная практика		180	0	<b>180</b>	0	180	0	0	0	0	180	0
<b>ПМ.03</b>	<b>Сборка, монтаж (демонтаж) элементов судовых конструкций, корпусов, устройств и систем металлических судов</b>	<b>---,---,Эк</b>	<b>1326</b>	<b>84</b>	<b>1242</b>	<b>84</b>	<b>1158</b>	<b>10</b>	<b>398</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>684</b>



**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	Всего по курсам
<b>1 курс</b>	<b>9,1</b>	<b>23,2</b>	<b>6,6</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>52</b>
<b>2 курс</b>	<b>4,0</b>	<b>29,3</b>	<b>5,6</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>52</b>
<b>3 курс</b>	<b>2,9</b>	<b>4,4</b>	<b>-</b>	<b>30,6</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>43</b>
<b>Всего</b>	<b>16,0</b>	<b>57</b>	<b>12,2</b>	<b>30,6</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>147</b>

**3.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии СПО 26.01.01.Судостроитель-судоремонтник металлических судов**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
210	Инженерной графики
311,208	Электротехники и электроники
313	Механики; материаловедения;теории и устройства судна; судостроения
204	Безопасности жизнедеятельности
	<b>Учебно-производственные мастерские:</b>
1,2	Сварочного производства Слесарно-механические Слесарно-сборочные.
	Производственные участки АО «ЦС «Звездочка»
	<b>Спортивный комплекс:</b>
Учебный корпус	Спортивный зал
УПМ	Тренажёрный зал
	Спортплощадка
	<b>Залы:</b>
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 26.01.01 «Судостроитель-судоремонтник металлических судов» (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 26.01.01 «Судостроитель-судоремонтник металлических судов»

- утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 года № 865. Зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013 г. № 29583.

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 26.01.01 «Судостроитель-судоремонтник металлических судов»
    - 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 зачёт 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 26.01.01 «Судостроитель-судоремонтник металлических судов» 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 26.01.01 «Судостроитель-судоремонтник металлических судов» 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 26.01.01 «Судостроитель-судоремонтник металлических судов» 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, проводится во 2 полугодии, на 2 курсе составляет 204 час., проводится в 1 и 2 полугодиях по 102 час.

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.02 Выполнение сборочно-достроечных работ, ПМ.03 Сборка, монтаж (демонтаж) элементов судовых конструкций, корпусов, устройств и систем металлических судов

ПМ.06 Выполнение электрогазосварочных операций 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 в первом семестре 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 26.01.01 «Судостроитель-судоремонтник металлических судов» предусмотрена вариативная часть – 144 часа.

По согласованию с АО «ЦС «Звездочка» в рабочем учебном плане данные часы распределены на дополнительный модуль ПМ.06 Выполнение электрогазосварочных операций.

144 час.- на учебную практику и производственную практику.

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