

УТВЕРЖДАЮ  
Директор СТСиС



А.А. Гудков

«8» 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

**15.01.26 Токарь-универсал**

*Квалификация:* Токарь 2-3 разряда;

Токарь-карусельщик 2-3 разряда

Токарь-расточник 2-3 разряда

Токарь-револьверщик 2-3 разряда

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.

На базе основного общего образования

**1. План учебного процесса (Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии)  
15.01.16. «Токарь–универсал» 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	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 практик 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
<b>0.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>16Д3/3Э</b>	<b>3059</b>	<b>1007</b>	<b>2052</b>	<b>943</b>	<b>1109</b>	<b>442</b>	<b>394</b>	<b>447</b>	<b>609</b>	<b>160</b>	<b>0</b>
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	5Д3/2Э	1732	577	1155	374	781	323	286	252	294	0	0
ОУД.01	Русский язык	-, -, Э	171	57	114	14	100	34	23	17	40	0	0
ОУД.02	Литература	-, -, Д3	256	85	171	141	30	51	46	34	40	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-, -, Д3	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	-, -, Д3	257	86	171	141	30	66	71	34	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	-, -, Д3	257	86	171	8	163	51	29	62	29	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-, -, Д3	108	36	72	52	20	0	0	39	33	0	0
	<b>Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>7Д3/1Э</b>	<b>1111</b>	<b>358</b>	<b>753</b>	<b>459</b>	<b>294</b>	<b>119</b>	<b>108</b>	<b>195</b>	<b>199</b>	<b>132</b>	<b>0</b>
ОУД.08	Информатика	-, -, Д3	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	-, -, Д3	171	57	114	84	30	34	39	41	0	0	0
ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, -, -, Д3	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
<b>ОУДД.00</b>	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>	<b>ЗДЗ</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	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
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>5ДЗ/1Э</b>	<b>330</b>	<b>110</b>	<b>220</b>	<b>149</b>	<b>71</b>	<b>130</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>0</b>
ОП.01.	Технические измерения	ДЗ	48	16	32	11	21	32	0	0	0	0	0
ОП.02.	Техническая графика	ДЗ	48	16	32	11	21	32	0	0	0	0	0
ОП.03.	Основы электротехники	-, -, -, ДЗ	48	16	32	29	3	0	0	0	0	32	0
ОП.04.	Основы материаловедения	-, Э	90	30	60	50	10	34	26	0	0	0	0
ОП.05.	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	ДЗ	48	16	32	20	12	32	0	0	0	0	0
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, ДЗ	48	16	32	28	4	0	0	0	0	32	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>												
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>4Эк</b>	<b>1986</b>	<b>158</b>	<b>1828</b>	<b>158</b>	<b>1670</b>	<b>40</b>	<b>372</b>	<b>165</b>	<b>183</b>	<b>348</b>	<b>720</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Токарная обработка заготовок, деталей, изделий и инструментов</b>	<b>-, -, -, -, Эк</b>	<b>1617</b>	<b>107</b>	<b>1510</b>	<b>107</b>	<b>1403</b>	<b>23</b>	<b>319</b>	<b>95</b>	<b>113</b>	<b>348</b>	<b>612</b>
МДК.01.01.	Технология металлообработки на токарных станках		321	107	214	107	107	23	115	29	47	0	0
УП.01	Учебная практика		336	0	336	0	336	0	204	66	66	0	0
ПП.01	Производственная практика		960	0	960	0	960	0	0	0	0	348	612



## 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>5,7</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>29,7</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>43</b>
<b>Всего</b>	<b>16,0</b>	<b>57</b>	<b>12,3</b>	<b>29,7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>147</b>

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии СПО 15.01.26 «Токарь-универсал»**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
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
210	Технического черчения, технической графики
311,208	Электротехники и электроники
101	Материаловедения
101,210	Технологии металлообработки на металлорежущих станках
204	Безопасность жизнедеятельности
	<b>Учебно-производственные мастерские:</b>
1,2	Токарные классы
	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 15.01.26 «Токарь-универсал» (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 15.01.26 «Токарь-универсал», утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 года № 821. Зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013 г. № 29543

При разработке настоящего учебного плана использовались:

- Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Приказ Министерства образования и науки РФ «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» от 29 октября 2013 года № 1199. Зарегистрировано в Минюсте России 26 декабря 2013 года № 30861.
- Рекомендации по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования, - письма Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 года, № 03-1180.
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 09.03.2004 года № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования».
- Программа подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии 26.01.01 «Токарь-универсал».
- Приказ «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» № 291 от 18.04.2013 года.
- Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов ГБПОУ АО «Северодвинский техникум судостроения и судоремонта» (Приказ от 03июня 2015г. №177)
- 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 ОПОП/ ППКРС в очной форме – 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 15.01.26 «Токарь-универсал» 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 15.01.26 «Токарь-универсал» 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 15.01.26 Токарь-универсал относится к техническому профилю. Укрупненная группа профессий СПО: 15.00.00. Машиностроение.

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 составляет 204 часа, 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 – 720 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 Токарная обработка заготовок, деталей, изделий и инструментов, ПМ.02 Обработка деталей и изделий на токарно-карусельных станках, ПМ.03 Растачивание и сверление деталей и ПМ.04 Обработка деталей и изделий на токарно-револьверных станках 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 15.01.26 «Токарь-универсал» предусмотрена вариативная часть – 108 часов.

В рабочем учебном плане данные часы распределены:

7 час. - ОП.01. Технические измерения

7 час ОП.02.Техническая графика

7 час - ОП.03 Основы электротехники

34час - ОП.04. Основы материаловедения

7час. - ОП.05.Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках

4час. - ОП.06.Безопасность жизнедеятельности

6 час - ФК Физическая культура

36час. - Учебная и производственная практика

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