

УТВЕРЖДАЮ

Директор СТОиС

А.А. Гудков

2020 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 разряд

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 10 мес.

на базе среднего общего образования

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

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и полугодиям (часов в полугодие)		
			Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	Обязательная аудиторная		1 курс		
						Занятий в группах, уроков	Занятий в подгруппах, лабор. и практич. занятий	1 полугодие	2 полугодие	
								17 нед.	24 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	1 ДЗком., 2 ДЗ/2ДЗ	330	110	220	149	71	145	75	
ОП.01.	Технические измерения	ДЗком, -	48	16	32	11	21	32	0	
ОП.02.	Техническая графика	ДЗком., -	48	16	32	29	3	32	0	
ОП.03.	Основы электротехники	-, ДЗ	48	16	32	20	12	0	32	
ОП.04.	Основы материаловедения	-, ДЗ	90	30	60	50	10	17	43	
ОП.05.	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	ДЗ,-	48	16	32	28	4	32	0	
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ,-	48	16	32	28	4	32	0	
ПМ.00	Профессиональные модули		1266	158	1108	158	950	444	664	
ПМ.01	Токарная обработка заготовок, деталей, изделий и инструментов	-, Экв.	876	106	770	106	664	374	396	
МДК.01.01.	Технология металлообработки на токарных станках	Э,-	318	106	212	106	106	212	0	
УП.01	Учебная практика	ДЗ,-	162	0	162	0	162	162	0	
ПП.01	Производственная практика	-, ДЗ	396	0	396	0	396	0	396	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

ПМ.02	Обработка деталей и изделий на токарно-карусельных станках	-,-,-,-,-,Эв.ком.	138	18	120	18	102	0	120
МДК 02.01	Технология работ на токарно-карусельных станках	-,-,ДЗком.	54	18	36	18	18	0	36
УП.02	Учебная практика	-,-,ДЗком..	48	0	48	0	48	0	48
ПП.02	Производственная практика	-,-,ДЗком..	36	0	36	0	36	0	36
ПМ.03	Растачивание и сверление деталей	-,-,Экв. ком.	129	17	112	17	95	0	112
МДК.03.01	Технология работ на токарно-расточных станках	-,-,ДЗком..	51	17	34	17	17	0	34
УП.03	Учебная практика	-,-,ДЗком.	36	0	36	0	36	0	36
ПП.03	Производственная практика	-,-,ДЗком..	42	0	42	0	42	0	42
ПМ.04	Обработка деталей и изделий на токарно-револьверных станках	-,-,Экв.ком.	123	17	106	17	89	70	36
МДК 04.01	Технология работ на токарно-револьверных станках	ДЗком.,-	51	17	34	17	17	34	0
УП.04	Учебная практика	ДЗком.,-	36	0	36	0	36	36	0
ПП.04	Производственная практика	-,-,ДЗком.	36	0	36	0	36	0	36
ФК.00	Физическая культура	-,-,ДЗ	80	40	40	40	0	17	23
	Всего	9ДЗ/3Э	1676	308	1368	347	1021	606	762
ПА.00	Промежуточная аттестация		36		36			6	30
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	ВКР	72		72				72
					1476			612	864
	Консультации на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося на учебный год. Государственная итоговая аттестация: выпускная квалификационная работа (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).				Всего:	дисциплин и МДК (часов)	408	168	
				учебной практики (часов)		198	84		
				производственной практики (часов)		0	510		
				Экзаменов (кол-во)		1	2		
				дифференцированных зачётов (кол-во)		5	4		
				Зачётов (кол-во)		-	-		

2.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам 576(192+ 344+40) = 16 нед.	Учебная практика	Производственная практика 19нед.(36) 684 УП- 288 ПП – 498 Всего 786 (+ 102час.)	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего по курсам
1 курс	16	7,8н.	14,2н.	1	2	2	43
Всего							

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

№	Наименование
210	Технического черчения, технической графики
311,208	Электротехники и электроники
101	Материаловедения
101,210	Технологии металлообработки на металлорежущих станках
204	Безопасность жизнедеятельности
	Учебно-производственные мастерские:
1,2	Токарные классы
	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 15.01.26 «Токарь-универсал» (на базе среднего общего образования)

4.1. 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 15.01.26 «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 ППКРС в очной форме – 10 месяцев.

Учебный план определяет:

качественные и количественные характеристики основной профессиональной образовательной программы по профессии среднего профессионального образования со сроком обучения 10 месяцев с присвоением квалификации:

Токарь 2-3 разряда;

Токарь-карусельщик 2-3 разряда

Токарь-расточник 2-3 разряд

Токарь-револьверщик 2-3 разряд

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по году обучения и по полугодиям;

- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);

- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;

- виды учебных занятий;

- распределение различных форм промежуточной аттестации по году обучения и по полугодиям;

- по окончании всех форм испытаний, проведение государственной итоговой аттестации.

4.2. Организация учебного процесса и режима занятий

Организация учебного процесса обеспечивает реализацию ОПОП/ППКРС по профессии СПО 15.01.26 «Токарь-универсал».

Учебный процесс организуется в соответствии с календарным учебным графиком, утверждаемым директором техникума. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом.

Максимальная нагрузка обучающегося составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы. Объём аудиторной нагрузки не превышает 36 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели и учебного часа, режим занятий определён Уставом ГБПОУ АО «Северодвинский техникум судостроения и судоремонта», утверждённого распоряжением министерства образования и науки Архангельской области № 130 от 02 февраля 2015 года.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается 45 минут. Учебная деятельность обучающихся предусматривает аудиторные занятия (теоретические занятия, практические занятия, лабораторные занятия, консультации), самостоятельную работу, учебную и производственную практику. Занятия проводятся в группах. Для проведения практических занятий по некоторым разделам МДК, учебной практики группа может делиться на подгруппы.

Обучающимся предоставляются каникулы не менее 2 недель в зимний период. Основной формой проведения учебных занятий является урок.

Виды уроков, а также формы их проведения определяются преподавателями самостоятельно и отражаются в тематических планах и планах уроков. Консультации по учебным дисциплинам проводятся за рамками ОПОП. Для обучающихся очной формы обучения на каждый учебный год выделяется 4 консультации на каждого обучающегося. Формы проведения консультаций (индивидуальные или групповые) определяются преподавателем.

Текущий и промежуточный контроль знаний обучающихся осуществляется преподавателями в соответствии с «Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся» (приказ директора ГБПОУ АО «Северодвинский техникум судостроения и судоремонта» от 03 июня 2015 г. №177 -уч.).

Текущий контроль знаний проводится за счёт учебного времени, отведённого учебным планам по профессии на изучение соответствующих дисциплин, междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик. Результаты текущего контроля знаний являются основанием для допуска обучающихся к промежуточной аттестации. Самостоятельная работа по дисциплинам составляет 50% от обязательной аудиторной нагрузки. Оценка результатов самостоятельной работы проводится преподавателем в ходе текущего контроля.

Рекомендуемые ограничения: количество экзаменов в течение учебного года в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8-ми, а количество зачётов и дифференцированных зачётов – 10-ти (без учёта зачётов по физической культуре).

Формами промежуточной аттестации являются дифференцированный зачёт, комплексный дифференцированный зачёт, экзамен, комплексный экзамен (квалификационный).

Для учебной и производственной практик формой аттестации определён комплексный дифференцированный зачёт. Промежуточная аттестация в форме

комплексного дифференцированного зачёта, проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Проведение комплексных дифференцированных зачетов предусмотрено с целью соблюдения рекомендуемых ограничений на количество экзаменов и дифференцированных зачетов в учебном году.

Промежуточную аттестацию в форме экзамена следует проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Предусмотрены комплексные дифференцированные зачеты, экзамен(квалификационный). (см. таблицу).

При выборе дисциплин техникум руководствовался наличием между ними межпредметных связей.

Промежуточная аттестация	Наименование дисциплины
Комплексный ДЗ	ОП.01 Технические измерения ОП.02. Техническая графика
Комплексный ДЗ	МДК.02 Технология работ на токарно-карусельных станках УП.02 учебная практика
Комплексный ДЗ	МДК.03Технология работ на токарно-расточных станках УП.03 Учебная практика
Комплексный ДЗ	МДК.04 Технология работ на токарно-револьверных станках УП.04. Учебная практика
Комплексный ДЗ	ПП.02 ПМ.02 Обработка деталей и изделий на токарно-карусельных станках ПП.03 ПМ.03 Растачивание и сверление деталей ПП.04 ПМ.04 Обработка деталей и изделий на токарно-револьверных станках
Комплексный экзамен квалификационный	ПМ.02 Обработка деталей и изделий на токарно-карусельных станках ПМ.03 Растачивание и сверление деталей ПМ.04 Обработка деталей и изделий на токарно-револьверных станках

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».

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– 282 часа, проводится в 1 полугодии – 198 часа, во 2полугодии составляет - 84 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., а так же возможно проведение в других организациях города, области, концентрированно на завершающем этапе обучения во 2 полугодии – 510 час.

По профессиональным модулям формой промежуточной аттестации является – экзамен (квалификационный) итогом проверки которого является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен /не освоен». Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: МДК и практик. В состав экзамена (квалифицированного) входят: экзамен/ дифференцированный зачет/ комплексный дифференцированный зачет по МДК, дифференцированные зачёты/комплексные дифференцированные зачеты по учебной и производственной практикам. 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. На промежуточную аттестацию отводится 36 часов.

4.3. Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП/ППКРС)

Учебный план составлен с учётом потребностей регионального рынка труда и базисного учебного плана.

Обязательная часть учебных циклов ОПОП состоит из следующих учебных циклов:

- Общепрофессиональный учебный цикл (ОП.00) – 220 час.
- Профессиональный учебный цикл (П.00) – 1108 час.
- Раздел «Физическая культура» (ФК.00) – 40 час.,
- Промежуточная аттестация- 36 час.
- Государственная итоговая аттестация – 72 час.

По дисциплине «Физическая культура» предусмотрено 40 часов самостоятельной учебной нагрузки, включая в себя виды подготовки за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

4.4. Формирование вариативной части ОПОП

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.26 «Токарь-универсал» предусмотрена вариативная часть – 108 часов.

По согласованию с АО «ЦС «Звездочка» в рабочем учебном плане данные часы распределены следующим образом: на общепрофессиональный цикл и раздел Физическая культура - 38 час. профессиональный цикл: МДК – 34 час., учебную и производственную практики – 36 час.

Индекс	Учебная дисциплина	Распределение вариативной части
	Общепрофессиональный цикл и раздел физическая культура	38 час.

ОП.04	Основы материаловедения	+28 час.
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	+4 час.
ФК.00	Физическая культура	+6
	Профессиональные модули	70 час.
МДК	МДК.01 Технология металлообработки на токарных станках	+34
УП+ПП	Учебная и производственная практика	+36
	Итого	108

Весь лимит вариативной части использован с учетом углубления знаний, умений и практического опыта, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами рынка труда и возможностями продолжения образования.

4.5.Проведение Государственной итоговой аттестации

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 января 2014 года № 74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденный приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 № 968.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Государственная итоговая аттестация проводится во 2 полугодии по окончанию обучения. На проведение государственной итоговой аттестации отводится 2 недели.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний утверждаются директором ГБПОУ АО «Северодвинский техникум судостроения и судоремонта» и доводятся до сведения студентов, не позднее чем за 6 месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575793

Владелец Насонов Александр Сергеевич

Действителен с 14.12.2021 по 14.12.2022