

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
профессионального образования г. Севастополя  
«Севастопольский судостроительный колледж»



### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

среднего профессионального образования

(программа подготовки квалифицированных рабочих и служащих)

15.01.25 Станочник (металлообработка)

Квалификация – Оператор станков с программным управлением.

Станочник широкого профиля.

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев  
на базе основного общего образования.

Севастополь 2020

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	34	6	0	-	-	11	51
2	31	5	3	1	1	11	52
3	11	9	18	1	2	2	44
<b>Всего</b>	<b>76</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>145</b>

## 2. План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа СПО)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Курс обучения									
			Максимальная	Самостоятельная работа	Всего занятий	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс				
						в т.ч.	лекций, уроков	лаб. и практ. занятия	3, 4 сем.		5 сем.		6 сем.			
									4	5	6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	Обязательная часть учебных циклов ЛПКРС и раздел «Физическая культура»	11/3/3	3075	1023	2052	1186	866	524	541	542	413	0	18	18	0	0
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	5/3/3	2685	893	1792	1027	765	484	502	429	377	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык литература	-; -; Э	427	142	285	195	90	71	71	71	72	0	0	0	0	0
ОУД.02	Родная литература	-; ДЗ	54	18	36	26	10	18	18	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-; -; ДЗ	256	85	171	111	60	37	54	40	40	0	0	0	0	0
ОУД.04	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	-; -; Э	427	142	285	125	160	54	54	90	87	0	0	0	0	0
ОУД.05	История	-; -; ДЗ	256	85	171	121	50	53	43	35	40	0	0	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	-; -; 3	256	85	171	10	161	40	40	45	46	0	0	0	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-; 3	108	36	72	62	10	30	42	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Информатика	-; 3	150	50	100	40	60	28	26	46	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Физика	-; -; Э	270	90	180	120	60	59	59	31	31	0	0	0	0	0
ОУД.10	Астрономия	-; 3	54	18	36	24	12	12	24	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Химия	-; -; 3	171	57	114	77	37	36	36	21	21	0	0	0	0	0
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)	-; -; ДЗ	256	85	171	116	55	46	35	50	40	0	0	0	0	0



УД.00	Дополнительные учебные дисциплины	6/0/0	390	130	260	159	101	40	40	108	36	0	18	18	0
УД.01	Биология	-;3	54	18	36	24	12	18	18	0	0	0	0	0	0
УД.02	География	3	108	36	72	54	18	0	0	72	0	0	0	0	0
УД.03	Экология	3	54	18	36	28	8	0	0	36	0	0	0	0	0
УД.04	Черчение	-;3	66	22	44	7	37	22	22	0	0	0	0	0	0
УД.05	Финансовая грамотность	3	54	18	36	22	14	0	0	0	36	0	0	0	0
УД.06	Индивидуальный проект	3	54	18	36	24	12	0	0	0	0	0	18	18	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	3/2/0	363	121	242	146	96	54	54	83	51	0	0	0	0
ОП.01	Технические измерения	-;ДЗ	57	19	38	28	10	19	19	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая графика	-;3	57	19	38	3	35	0	0	19	19	0	0	0	0
ОП.03	Основы электротехники	-;3	48	16	32	16	16	0	0	16	16	0	0	0	0
ОП.04	Основы материаловедения	-;ДЗ	57	19	38	30	8	19	19	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	-;3;Э	96	32	64	49	15	16	16	16	16	0	0	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности.	3	48	16	32	20	12	0	0	32	0	0	0	0	0
П.00	Профессиональный учебный цикл	4/1/2	2082	202	1880	272	1608	115	115	102	148	108	722	570	0
ПМ.00	Профессиональные модули	4/0/2	2031	185	1846	270	1576	115	115	102	148	108	688	570	0
ПМ.01	Программное управление металлорежущими станками	2/0/1	738	90	648	130	518	0	0	0	0	0	306	342	0
МДК.01.0 1	Технология металлообработки на металлорежущих станках с программным управлением	-;Э	270	90	180	130	50	0	0	0	0	0	90	90	0
УП.01	Учебная практика	3	216	0	216	0	216	0	0	0	0	0	216	0	0
ПП.01	Производственная практика	3	252	0	252	0	252	0	0	0	0	0	0	252	0
ПМ.02	Обработка деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных)	2/0/1	1293	95	1198	140	1058	115	115	102	148	108	382	228	0
МДК.02.0 1	Технология обработки на металлорежущих станках	-;3;Э	285	95	190	140	50	25	25	30	40	0	40	30	0
УП.02	Учебная практика	-;3;3	540	0	540	0	540	90	90	72	108	0	180	0	0
ПП.02	Производственная практика	-;3	468	0	468	0	468	0	0	0	0	108	162	198	0
ФК.00	Физическая культура	ДЗ	51	17	34	2	32	0	0	0	0	0	34	0	0

Вариативная часть учебных циклов ППКРС и компонентов образовательного учреждения																		
	Итого по обязательной части ППКРС, включая разделы «Физическая культура» и вариативная часть ППКРС	18/6/6	5520	1346	4174	1604	2570	693	711	722	612	108	740	588	0			
ПА.00	Промежуточная аттестация	2 нед										1	1					
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	3 нед										1						2
<p>Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 часов).</p> <p>Государственная (итоговая) аттестация: Выпускная квалификационная работа- 3 нед.</p>		Всего																
		Дисциплин и МДК	603	621	650	504	0	272	48	0								
		Учебной практики	90	90	72	108	0	306	90	0								
		Производственной практики	0	0	0	0	108	162	450	0								
		Экзаменов	0	0	0	4	0	0	2	0								
Дифференцированных зачетов	0	2	0	3	1	1	0	0										
Зачетов	0	4	4	5	0	2	3	0										

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий и др. для подготовки по профессии СПО

№п/п	Наименование
1	Кабинет технических измерений
2	Кабинет материаловедения
3	Кабинет электротехники
4	Кабинет технической графики
5	Кабинет безопасности жизнедеятельности
7	Кабинет технологии металлообработки и работы в металлообрабатывающих цехах
8	Мастерская металлообработки
9	Тренажер для обработки координации движения рук при токарной обработке
10	Демонстрационное устройство токарного станка
11	Тренажер для обработки навыков управления суппортом токарного станка
12	Спортивный зал
13	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
14	Стрелковый тир
15	Библиотека, читальный зал.
16	Актный зал

#### 4. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Настоящий учебный план Государственного бюджетного образовательного учреждения профессионального образования города Севастополя «Севастопольского судостроительного колледжа» разработан на основе:
  - Федерального закона от 29.12.2012г №273 –ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
  - Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО, утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 14 июня 2013г №464;
  - Приказа Минобрнауки России (Министерства образования и науки РФ) от 29 октября 2013г №1199 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования» (Зарегистрированного в Минюсте РФ 26 декабря 2013г №30861;
  - Приказа Минобрнауки России от 02.08. 2013г № 842 «Об утверждении Федерального государственного образовательного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 151902.03 «Станочник (Металлообработка)» (Зарегистрированного в Минюсте России 20.08.2013 №29714);
  - Приказ Минобрнауки России от 17.03.2015 № 247 « О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 03.04.2015 № 36713)
  - Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 151902.03 «Станочник (Металлообработка)»
  - Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г.№968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования "(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный №30306), с изменениями на основании Приказа Минобрнауки РФ от 31 января 2014 г.№74 и от 17 ноября 2017 г. №1138;
  - Методических рекомендаций по разработке учебного плана организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования по актуализированным и ФГОС по наиболее востребованным , новым и перспективным профессиям и специальностям.



- Локальных нормативных актов образовательного учреждения;

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 ноября 2017 г. № 1138 " о внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования , утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. №968";

- Приказ Минобрнауки РФ от 23. 08. 2017 г. №816" Об утверждении порядка применения организациям, осуществляющим образовательную деятельность , электронных технологий , дистанционных технологий при реализации образовательных программ" ( Зарегистрировано в Минюсте РФ 18.09.2017г. регистрационный №48226);

-Приказом Минобрнауки России по 20.06.2017г. № ТС- 194/08 " Об организации изучения учебного предмета "Астрономия"

-Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 10. 04. 2014г. №06-381 "О направлении методических рекомендаций по использованию электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных профессиональных образовательных программ".

-Письма Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 23. 10. 2017 №01/14380-17-32 " Об электронном обучении, дистанционных образовательных технологиях при реализации основных образовательных программ и/или дополнительных образовательных программ".

- Данный учебный план предусматривает организацию учебного процесса по пятидневной учебной неделе. Учебные занятия могут группироваться парами (2 урока по 45 минут).

- Учебная практика проводится по 6 часов на первом, втором курсах, на третьем курсе предусмотрено по недельная учебная практика.

#### Организация учебного процесса

Учебным планом предусмотрена пятидневная учебная неделя. Продолжительность учебных занятий 45 мин. На всех курсах возможно проведение занятий парами. Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных работ, выполнения тестовых заданий, фронтального опроса во время практических занятий. По окончании изучения дисциплины обучающиеся либо получают зачёт, при условии полного выполнения программы учебной дисциплины, либо сдают экзамены,



по дисциплинам с соответствующей формой контроля. Формой промежуточной аттестации по общепрофессиональным дисциплинам являются зачет или дифференцированный зачет, которые проводятся в счет часов, отведенных на изучение каждой дисциплины. Формой промежуточной аттестации по МДК является дифференцированный зачет, который так же проводится в счет часов, отведенных на изучение МДК. Количество учебных дисциплин, МДК (в том числе за счет вариативной части), профессиональных модулей, выносимых на промежуточную аттестацию по окончании их изучения в одном учебном году не должно превышать. Итоговой аттестацией по модулю является экзамен (квалификационный). На экзамен могут быть представлены работы, позволяющие оценить готовность обучающегося к выполнению данного вида профессиональной деятельности, а также представлены отчётные материалы.

Консультации осуществляются преподавателями во внеучебное время. Консультации могут проводиться как индивидуально для каждого обучающегося, так и для всей учебной группы. Учебная практика в количестве 36 часов. Учебная практика рассредоточена в рамках профессиональных модулей и проходит параллельно с изучением модулей. В течение первого и второго курсов обучения учебная практика реализуется по 6 часов в неделю.

Производственная практика проводится концентрированно по окончании изучения всех модулей и включает в себя все виды работ по всем модулям. Производственная практика организуется на рабочих местах учебных мастерских образовательного учреждения и на предприятиях города. В процессе прохождения производственной практики обучающиеся подтверждают результаты освоения каждого вида профессиональной деятельности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен».

Общеобразовательный цикл.

На экзамены выносятся три общеобразовательные дисциплины: русский язык, математика и физика.

Формы проведения консультаций

Текущий контроль знаний

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Текущий контроль знаний осуществляется в форме:

-тестовых заданий;

-практических занятий;

-контрольных работ (по дисциплинам);

-деловых игр (по дисциплинам и МДК);

-оценки результатов самостоятельной внеаудиторной работы;

-других формах, предусмотренных локальными актами ОУ.

Формы проведения промежуточной аттестации

На промежуточную аттестацию обучающихся выделены недели (аттестация по общеобразовательным дисциплинам) в четвертом

и 1 неделя в шестом семестрах. Образовательное учреждение использует следующие формы проведения промежуточной аттестации: зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен(Э) по общеобразовательным дисциплинам; зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ)

-по общепрофессиональным дисциплинам и физической культуре (зачеты и дифференцированные зачеты по ФК не учитываются в общей сумме); дифференцированный зачет (ДЗ).

-по междисциплинарным курсам, учебной и производственной практикам; -экзамен (квалификационный) как форма итоговой аттестации по каждому профессиональному модулю (промежуточная аттестация по всей ОПОП).

Зачеты и дифференцированные зачеты могут проводиться в различных формах: как суммарная оценка всех видов выполняемых в процессе обучения работ, в виде тестов, подготовки рефератов, проектов, практических работ и др. в счет часов, отведенных на освоение каждой дисциплины, МДК или практики.

Время, отведенное на изучение вариативной части (108 часов), использовано следующим образом:

54 часа – на расширение цикла ПМ (профессионально-учебного цикла).

54 часа – на расширение цикла ОП (общепрофессионального цикла).

В четвертом семестре предусмотрена сдача зачетов и дифференцированных зачетов по дисциплинам, входящим в общеобразовательный и общепрофессиональный циклы, а так же сдача экзаменов по общеобразовательным дисциплинам.

В шестом семестре предусмотрена итоговая аттестация по профессиональным модулям. Оценка компетенций обучающихся по профессии среднего профессионального образования 15.01.25 Станочник (металлообработка) предусмотрена в форме двух экзаменов (квалификационных), которые проводятся после прохождения полного курса учебной и производственной практики, предусмотренной на каждый из модулей. Итогом является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен». Формы экзамена:

предоставление портфолио достижений обучающегося, выполнение практической работы. Экзамен(квалификационный) проводится в свободные от занятий дни.

Форма проведения Государственной (итоговой) аттестации. По окончании освоения основной образовательной программы обучения проводится Государственная (итоговая) аттестация.

Форма Государственной (итоговой) аттестации выпускная квалификационная работа.

Порядок подготовки и проведения ГИА определяются в соответствии с нормативными документами органов управления образованием и Положением о ГИА, утвержденным директором образовательного учреждения.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.