



Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области  
«ПОЛИПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ им. О.В.ТЕРЁШКИНА»



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)

среднего профессионального образования

ГАПОУ СО «Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина»

по профессии среднего профессионального образования

**15.01.29 Контролер станочных и слесарных работ**

**Квалификация:**

Контролёр станочных и слесарных работ

**Форма обучения - очная**

**Нормативный срок освоения ППКРС**

10 мес.

на базе среднего общего образования

**Профиль получаемого профессионального образования:**

технический

1. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Обучение по дисциплинам междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	17	9	12	*	1	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>*</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>43</b>

2. План учебного процесса

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам			
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная в т.ч.			1 курс			
					Всего занятий	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	1 семестр	лаб. и практ. занятий	2 семестр	лаб. и практ. занятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>6ДЗ/1Э</b>	<b>376</b>	<b>114</b>	<b>262</b>	<b>166</b>	<b>*</b>	<b>198</b>	<b>123</b>	<b>64</b>	<b>38</b>
ОП.01	Технические измерения	-/Э	84	28	56	39	*	56	39	*	*
ОП.02	Техническая графика	ДЗ/-	42	10	32	19	*	*	*	32	19
ОП.03	Основы электротехники	ДЗ/-	48	16	32	19	*	*	*	32	19
ОП.04	Основы материаловедения	ДЗ/-	42	10	32	19	*	32	19	*	*
ОП.05	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	ДЗ/-	43	11	32	19	*	32	19	*	*
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	-/ДЗ	42	14	28	16	*	28	16	*	*
ВЧ.01	Машиностроительное черчение	ДЗ/-	75	25	50	35	*	50	30	*	*
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>4ДЗ/2Э/2Э(к)</b>	<b>1230</b>	<b>158</b>	<b>1072</b>	<b>221</b>	<b>*</b>	<b>379</b>	<b>161</b>	<b>693</b>	<b>60</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Комплектование чертежей, технической документации, узлов машин, механизмов аппаратов, товарных наборов и инструмента по чертежам, спецификациям, каталогам и макетам</b>	<b>/2ДЗ/1Э/Э(к)</b>	<b>348</b>	<b>50</b>	<b>298</b>	<b>70</b>	<b>*</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>279</b>	<b>60</b>
МДК.01.01	Технология комплектования изделий и инструмента	-/Э	150	50	100	70	*	19	10	81	60
УП.01	Учебная практика	-/ДЗ	96	*	96	*	*	*	*	96	*
ПП.01	Производственная практика	-/ДЗ	102	*	102	*	*	*	*	102	*
<b>ПМ.02</b>	<b>Контроль качества и прием деталей после механической и слесарной обработки, узлов конструкций и рабочих механизмов после их сборки</b>	<b>2ДЗ/1Э/Э(к)</b>	<b>882</b>	<b>108</b>	<b>774</b>	<b>151</b>	<b>*</b>	<b>360</b>	<b>151</b>	<b>414</b>	<b>*</b>
МДК.02.01	Технология контроля качества станочных и слесарных работ	-/Э	324	108	216	151	*	216	151	*	*
УП.02	Учебная практика	-/ДЗ	228	*	228	*	*	144	*	84	*
ПП.02	Производственная практика	-/ДЗ	330	*	330	*	*	*	*	330	*
<b>Ф.К.00</b>	<b>Физическая культура</b>	<b>-/ДЗ</b>	<b>68</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>*</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
	<b>Всего</b>	<b>12ДЗ/3Э/2Э(к)</b>	<b>1674</b>	<b>306</b>	<b>1368</b>	<b>414</b>	<b>*</b>	<b>594</b>	<b>299</b>	<b>774</b>	<b>115</b>
<b>ПА.00</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>				<b>1</b>	<b>*</b>		<b>18</b>		<b>18</b>	
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>				<b>2</b>	<b>*</b>		<b>*</b>		<b>72</b>	
	Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося в год (всего 100 часов)								450	162	
	Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Выпускная квалификационная работа (2нед): Выполнение выпускной практической работы с 16 июня по 22июня (всего 1 нед.) Защита письменной экзаменационной работы с 23 июня по 30 июня (всего 1 нед.)						<b>ВСЕГО</b>		144	180	
									*	432	
									2	3	
									4	7	
									*	*	

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО  
15.01.29 Контролер станочных и слесарных работ**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
<b>1</b>	<b>Кабинеты:</b>
	Технических измерений
	Материаловедения
	Электротехники
	Технической графики
	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Технологии металлообработки и работы в металлообрабатывающих цехах
<b>2</b>	<b>Лаборатории:</b>
	Измерительная
<b>3</b>	<b>Мастерские:</b>
	Слесарная
	Станочная
<b>4</b>	<b>Тренажеры, тренажерные комплексы:</b>
	Тренажер для отработки навыков управления суппортом токарного станка
	Тренажер для отработки приемов рубки
	Тренажер для отработки приемов резания ножовкой
	Тренажер для отработки приемов опиливания
	Тренажер для обучения работе молотком
<b>5</b>	<b>Спортивный комплекс:</b>
	Спортивный зал
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Стрелковый тир (место для стрельбы)
<b>6</b>	<b>Залы:</b>
	Библиотека с читальным залом (с выходом в сеть Интернет)
	Актный зал

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ГАПОУ СО "Полипрофильный техникум им. О.В. Терёшкина" разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.01.29 "Контролер станочных и слесарных работ", утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации от 02.08.2013 г № 818;
- Приказа Минобрнауки России от 09.04.2015 № 390 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования";
- Закона РФ «Об образовании в РФ» №273 от 29.12.12;
- Закона Свердловской области от 15.03.2013 г. № 78-ОЗ «Об образовании в Свердловской области»;
- Приказом Министерства просвещения РФ от 28.08.2020 г № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Письмом Министерства просвещения РФ Департамента государственной политики в сфере профессионального образования и профессионального обучения от 20 июля 2020 г. № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма»;
- Приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями от 22 января, 15 декабря 2014 г., 28 августа 2020 года);
- Базисного учебного плана по профессии 15.01.29 "Контролер станочных и слесарных работ";
- ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998 г. №53-ФЗ (с изменениями от 02.07.2013 № 185-ФЗ);
- Устава ГАПОУ СО «Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина»;
- Положения об организации и проведения практики ГАПОУ СО «ПТ им. О.В.Терёшкина»;
- Положения об очном отделении ГАПОУ СО «ПТ им. О.В.Терёшкина»;
- Положения о самостоятельной работе ГАПОУ СО «ПТ им. О.В.Терёшкина»;
- Положения по планированию, организации и проведению лабораторных, практических работ ГАПОУ СО «ПТ им. О.В.Терёшкина»;
- Положения о текущем контроле и промежуточной аттестации студентов ГАПОУ СО «ПТ им. О.В.Терёшкина»;
- Положения о порядке проведения ГИА студентов в ГАПОУ СО «ПТ им. О.В.Терёшкина»;
- Положения о КУМО ОПОП ГАПОУ СО «ПТ им. О.В.Терёшкина»;

1. Нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) СПО 15.01.29. «Контролер станочных и слесарных работ» при очной форме обучения, составляет 10 месяцев (43 недели) в том числе:

- обучение по учебным циклам – 17 недель;
- учебная практика (производственное обучение) и производственная практика (по профилю специальности) – 21 недель;
- промежуточная аттестация – 1 неделя;
- государственная (итоговая) аттестация – 2 недели;

- каникулярное время - 2 недели.

**2.** Начало учебного года - 1 сентября, окончание – 30 июня;

- продолжительность учебной недели – пятидневная;

- продолжительность учебного занятия - 45 мин;

**3.** Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая 36 часов аудиторной нагрузки и 18 часов внеаудиторной нагрузки (самостоятельная работа обучающихся, консультации);

**4.** Консультации для обучающихся предусматриваются образовательным учреждением в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Таким образом, на 10 мес. при численности группы 25 чел. выделяется 100 часов(в том числе 50 консультаций запланировано на ГИА). Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные и устные.

**5.** Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет не менее 2 недели в зимний период.

**6.** Дисциплина «Физическая культура» в ППКРС предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). По УД "Безопасность жизнедеятельности" для подгрупп девушек часть учебного времени (70% времени), отведенного на изучение основ военной службы, используется на освоение основ медицинских знаний.

**7.** Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем, мастером п/о в процессе проведения теоретических, практических занятий и лабораторных работ, а также выполнения домашних заданий или в режиме тренировочного тестирования в целях получения информации о:

- 1) Выполнении обучаемым требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- 2) Правильности выполнения требуемых действий;
- 3) Соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- 4) Формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (автоматизированности, быстроты выполнения и др.)

Текущий контроль проводится в виде контрольных и самостоятельных работ, творческих заданий, зачетов. Формы проведения контроля - индивидуальный, групповой, дифференцированный.

**8.** В промежуточную аттестацию студентов включается: экзамен, дифференцированный зачет. Проведение дифференцированного зачета осуществляется за счет часов, отводимых на изучение дисциплины.

Промежуточная аттестация на весь период обучения составляет 1 неделя.

Промежуточная аттестация в техникуме, проводится по завершению учебной дисциплины (междисциплинарных курсов). Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, между экзаменами предусматривается не менее 2-х дней, которые могут быть использованы на проведение консультаций или подготовку к экзаменам.

Промежуточная аттестация регламентируется графиком проведения экзаменов, который утверждается заместителем директора по УМР. Дифференцированные зачеты проводятся по завершению УД, МДК.

По программе ППКРС 15.01.29 «Контролер станочных и слесарных работ» предусмотрены следующие экзамены:

УД «Технические измерения» - устный (по билетам);

МДК.01.01 Технология комплектования изделий и инструмента - устный (по билетам);

МДК.02.01 Технология контроля качества станочных и слесарных работ - устный (по билетам);

Система оценок – традиционная (бальная).

**9.** При освоении программ профессиональных модулей, итоговой аттестацией по модулю является – экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик (учебной и производственной). Форма аттестации по учебной и производственной практике – ДЗ(дифференцированный зачет), по МДК (Э)экзамен либо ДЗ.

**10.** Организация учебной практики (производственного обучения) и производственной практики осуществляется на основе Положения об учебной практике (производственном обучении) и производственной практике ГАПОУ СО «Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина».

Учебная практика (производственное обучение) – 324 часа проводится одновременно с изучением междисциплинарных курсов в рамках каждого профессионального модуля – рассредоточено. Учебная практика проводится мастерами производственного обучения, как в лаборатории, в мастерских так и в организациях на основе прямых договоров между организацией и образовательным учреждением. Содержание практики определяется требованиями к результатам обучения по каждому из модулей ОПОП в соответствии с ФГОС, рабочими программами практики, разрабатываемыми и утвержденными образовательным учреждением самостоятельно. Продолжительность рабочего дня в период практики не превышает 6 часов (36 часов в неделю).

Производственная практика – 432 часа проводится по окончании теоретического курса обучения и учебной практики. Производственная практика проводится в организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением – концентрированно (непрерывно).

Результаты практики определяются программами практики, разрабатываемыми ОУ совместно с организациями. Практика завершается оценкой обучающихся освоенных ими общих и профессиональных компетенций. По завершению производственной практики обучающиеся выполняют выпускную практическую квалификационную работу по профессии. Представляют дневник прохождения практики, в котором отражается:

- характеристика предприятия (характеристика рабочего места и оборудования, условия труда, техники безопасности, промсанитарии и быта; применение механизации и автоматизации, передовые методы труда; формы самообразования, участие в общественной жизни предприятия; изменения в профессиональном и личностном развитии);
- отзыв руководителя производственной практики от предприятия;
- производственная характеристика;
- заключение о выполнении ВПКР;
- замечания и предложения по организации практики.

**11.** Объем учебного времени 108 часов (20%), отведенный на вариативную составляющую, распределяется следующим образом:

- Объем времени (50 час) вариативной части ОПОП использован для введения новых дисциплин: «Машиностроительное черчение».

- 58 часов от объема вариативной части использован для увеличения объема времени на учебные дисциплины общепрофессионального цикла: УД.01 «Технические измерения (32 часа), УД.02. Техническая графика (8 часов), УД.03 Основы электротехники (8 часов); УД.04 Основы материаловедения (10 часов).

**12.** Практикоориентированность ППКРС 15.01.29. "Контролер станочных и слесарных работ" - 80% при диапазоне допустимых значений практикоориентированности для ППССЗ СПО базовой подготовки – 70-85%..

**13.** Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

оценка уровня освоения дисциплин;

оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

**14.** Государственная итоговая аттестация включает выполнение выпускной квалификационной работы: выполнение выпускной практической квалификационной работы и защиту письменной экзаменационной работы в объеме 72 часов (2недели) на подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование – 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.

**15.** Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении учебной и производственной практики. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Учебный план составила:

*Зам. директора по УМР Белова И.Ю.*

Согласовано:

*Зам.директора по МТО и ПО Новикова Е.М.*

*Заведующий отделением СПО \_\_\_\_\_*

*Старший мастер Шадрин С.Н.*

*Председатель МК Салычева О.Н.*



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575777

Владелец Коротаяева Жанна Александровна

Действителен с 18.02.2022 по 18.02.2023