

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области «Екатеринбургский политехникум»  
(ГАПОУ СО «ЕПТ»)

СОГЛАСОВАН

Педагогическим советом  
(протокол от 20.03.2023 № 5)

Методическим советом  
(протокол от 14.03.2023 № 6)

УТВЕРЖДЕН

Приказом директора  
от 21.03.2023 № 81-ОД  
Директор

Н.А. Алтунина



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственного автономного профессионального образовательного  
учреждения Свердловской области «Екатеринбургский политехникум»

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования  
(программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих)

по профессии

**15.01.35 Мастер слесарных работ**

**Квалификация:**

Слесарь-инструментальщик  
Слесарь механосборочных работ  
Слесарь-ремонтник

**Форма обучения:** очная

**Нормативный срок обучения:** 1 год 10 месяцев

**Образовательная база:** основное общее образование

**Период обучения:** с 01.09.2023 по 30.06.2025

I курс – 2023-2024 учебный год

II курс – 2024-2025 учебный год

Екатеринбург - 2023

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база реализации основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС)

Настоящий учебный план разработан в соответствии со следующими нормативными документами, методическими рекомендациями:

Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 № 1576 (зарегистрированным Министерством Юстиции Российской Федерации 23.12.2016 № 44908) (далее – ФГОС СПО);

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413;

Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762;

Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800;

Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 № 291;

письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»;

письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.03.2017 № 06-174 «О методических рекомендациях»;

письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.02.2017 № 06-156 «О методических рекомендациях по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям»;

письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 08.04.2021 № 05-369 «О направлении методических рекомендаций» (Рекомендации, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки);

письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования);

Уставом ГАПОУ СО «ЕПТ».

Учебный план определяет перечень, объем, последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин, междисциплинарных курсов (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, формы промежуточной аттестации студентов.

## 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год на всех курсах начинается 1 сентября и заканчивается 30 июня.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

При составлении расписания учебных занятий учитываются следующие требования: допускается группировка учебных занятий парами, продолжительность перерыв между занятиями в паре 10 минут, перерыва между парами 10 минут, 40 минут.

При формировании и реализации учебного плана для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, учитываются следующие основные нормы освоения ОПОП по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ:

<b>Общий объем образовательной программы</b>	<b>2952 часа (82 недели)</b>
<b>Объем общеобразовательного цикла</b> (нормативный срок освоения федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования)	<b>1476 часов (41 неделя)</b>
В том числе:	
- обязательная аудиторная по учебным предметам общеобразовательного цикла	1458 часов
- промежуточная аттестация по учебным предметам общеобразовательного цикла в форме экзамена	18 часов
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся	Не предусмотрена
Каникулярное время	11 недель
<b>Нормативный срок освоения ППКРС (обязательная учебная нагрузка)</b>	<b>1476 часов (41 неделя)</b>
В том числе:	
- обучение по общепрофессиональному циклу, включая учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, промежуточную аттестацию	Не менее 180 часов (5 недель)
- обучение по профессиональному циклу, включая учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, промежуточную аттестацию	Не менее 972 часов (27 недель)
- вариативная часть ППКРС	288 часов (8 недель)
- учебная и производственная практика	Не менее 25 % объема профессионального цикла ОПОП
- государственная итоговая аттестация	36 часов (1 неделя)
- самостоятельная работа	Не более 20 % от объема учебных циклов ОПОП
Каникулярное время	13 недель
Объем учебных занятий и практики	Не более 36 часов в неделю
Общий объем каникулярного времени в учебном году (при сроке обучения более 1 года)	Не менее 10 недель
Объем каникулярного времени в зимний период	Не менее 2 недель

Процент практикоориентированности ППКРС (рекомендуемый)	70-85 %
Максимальное количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации в учебном году (без учета экзаменов по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям))	8
Максимальное количество зачетов в процессе промежуточной аттестации в учебном году (без учета зачетов по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям))	10

Проведение консультаций для обучающихся организуется в групповой, индивидуальной, письменной, устной формах. Конкретные формы проведения консультаций определяются преподавателем при изучении дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля. Проводятся групповые консультации при подготовке к проведению экзаменов.

В период обучения на I курсе во 2 семестре с юношами проводятся учебные сборы (по освоению основ военной службы), с девушками – медицинская подготовка в рамках учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Реализация аудиторных занятий по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, имеющих практическую направленность («Иностранный язык», «Информатика», «Индивидуальный проект», «Иностранный язык в профессиональной деятельности»), осуществляется с делением групп на подгруппы. Минимальное количество обучающихся в подгруппе – 12-15 человек.

Реализация образовательной программы (отдельных ее частей) осуществляется в форме практической подготовки. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях техникума, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между техникумом и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю образовательной программы. Объем практической подготовки отражается в плане учебного процесса.

В учебном плане предусмотрена учебная и производственная практика. Учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских техникума (как рассредоточено, так и концентрированно), производственная практика организуется концентрированно на предприятиях города Екатеринбурга и Свердловской области. Практика осуществляется в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум», утвержденным приказом директора от 11.11.2020 № 273-ОД.

Практикоориентированность образовательной программы составляет 73 %.

Объем практической подготовки в структуре образовательной программы:

общеобразовательный цикл – 24,5 %;

общепрофессиональный цикл – 44,5 %;

профессиональный цикл – 79,4 %.

Форма обучения по образовательной программе может быть временно изменена с очной на очную с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в период действия на территории Свердловской области карантинных мер (или по иным основаниям в виду обстоятельств непреодолимой силы) на основании решения исполнительного органа государственной власти Свердловской области, осуществляющего функции учредителя, - Министерства образования и молодежной политики Свердловской области.

### 1.3. Общеобразовательный цикл ППКРС

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413; федеральной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 23.11.2022 № 1014; письмом Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования).

Общеобразовательный цикл обеспечивает реализацию ФГОС СОО с учетом специфики получаемой профессии.

Общеобразовательный цикл учебного плана составляет 1476 часов обязательной аудиторной нагрузки.

**Общеобразовательный цикл** включает в себя 13 обязательных учебных предметов (в том числе 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне, из соответствующей профилю получаемой профессии предметной области и (или) смежной с ней предметной области):

Наименование предметной области ФГОС СОО	Наименование учебных предметов
Русский язык и литература	1. Русский язык (базовый уровень) 2. Литература (базовый уровень)
Иностранные языки	3. Иностранный язык (базовый уровень)
Математика и информатика	4. Математика (углубленный уровень) 5. Информатика (базовый уровень)
Общественно-научные предметы	6. История (базовый уровень) 7. Обществознание (базовый уровень) 8. География (базовый уровень)
Естественно-научные предметы	9. Физика (углубленный уровень) 10. Химия (базовый уровень) 11. Биология (базовый уровень)
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	12. Физическая культура (базовый уровень) 13. Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень)

В соответствии с требованиями ФГОС СОО в обязательную часть общеобразовательного цикла учебного плана включено выполнение обучающимися индивидуального проекта – элективный курс «Индивидуальный проект».

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, в структуре учебного плана отсутствует в связи с распределением всего количества часов общеобразовательного цикла между обязательными учебными предметами и индивидуальным проектом в целях обеспечения качественной реализации ФГОС СОО.

Освоение студентами содержания общеобразовательного цикла сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных предметов, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов экзаменов за счет времени, отведенного на соответствующий общеобразовательный учебный предмет.

Экзамены проводятся по учебным предметам, изучаемым на углубленном уровне

(«Математика», «Физика»), по учебному предмету «Русский язык» как обязательному в рамках ФГОС СОО для государственной итоговой аттестации.

На проведение одного экзамена по учебному общеобразовательному предмету в учебном плане отводится 6 часов. Экзамены в рамках общеобразовательного цикла проводятся рассредоточено в течение последнего семестра изучения соответствующего учебного предмета.

Элективный курс «Индивидуальный проект» реализуется в виде групповых учебных занятий по освоению технологии проектной и исследовательской деятельности, а также в виде учебных занятий в малых группах с преподавателем учебного предмета, в рамках которого выполняется индивидуальный проект.

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации образовательной деятельности студентов (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких учебных предметов общеобразовательного цикла учебного плана с учетом специфики осваиваемой специальности. Индивидуальный проект выполняется студентами в течение учебного года, в рамках которого реализуется учебный предмет «Индивидуальный проект».

Результат индивидуального проекта должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного учебного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного и т.д.

Общеобразовательный цикл реализуется на протяжении всего периода обучения.

Для обеспечения изучения общеобразовательных учебных предметов с учетом профильной направленности осваиваемой профессии, начиная с 1 курса, изучаются следующие учебные дисциплины и междисциплинарные курсы в соответствии с ФГОС СПО: ОП.01 «Материаловедение», ОП.02 «Техническая графика», ОП.06 «Допуски и технические измерения», ОП.07 «Основы слесарного дела», МДК.01.01 «Технология слесарной обработки деталей, изготовления, сборки и ремонта приспособлений, режущего и измерительного инструмента», МДК.02.01 «Технология сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения».

При этом организация образовательного процесса в течение всего периода обучения предполагает интеграцию содержания следующих общеобразовательных учебных предметов и дисциплин:

Общеобразовательный учебный предмет	Учебная дисциплина ФГОС СПО
Иностранный язык	Иностранный язык в профессиональной деятельности Материаловедение Основы слесарного дела
Информатика	Техническая графика
Математика	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности
Физика	Материаловедение Допуски и технические измерения

В рамках интеграции предполагается проведение бинарных учебных занятий:

#### 1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть ППКРС реализуется в объеме: 288 часов, в том числе общепрофессиональный цикл – 112 часов, профессиональный цикл – 176 часов.

Вариативная часть ППКРС направлена на формирование дополнительных профессиональных компетенций выпускников в области контрольно-измерительных

приборов и автоматики.

Основанием для распределения вариативной части ППКРС являются:

необходимость повышения качества подготовки обучающихся по профессии, расширения базовых знаний студентов для освоения профессиональных модулей;

углубление освоения профессиональных и общих компетенций с учетом требований профессиональных стандартов: 40.028 Слесарь-инструментальщик, 40.200 Слесарь механосборочных работ, 40.077 Слесарь-ремонтник промышленного оборудования, 40.029 Слесарь-сборщик металлоконструкций; оценочных материалов для проведения демонстрационного экзамена и чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» по компетенции «Слесарная работа с металлом»; ключевых работодателей – профильных организаций;

обеспечение конкурентоспособности выпускников на рынке труда Свердловской области.

Объем учебной нагрузки вариативной части ППКРС использован для увеличения объема времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей (в части практики) обязательной части ППКРС, введения новых учебных дисциплин в общепрофессиональный цикл, междисциплинарных курсов в профессиональные модули профессионального цикла.

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем вариативной части ППКРС (академических часов)	Примечание
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>112</b>	
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности	16	Доп. содержание
ОП.06	Допуски и технические измерения	32	Нов. дисциплина
ОП.07	Основы слесарного дела	32	Нов. дисциплина
ОП.08	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	32	Нов. дисциплина
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>176</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента</b>	<b>104</b>	
МДК.01.02	Изготовление деталей на лазерных металлообрабатывающих комплексах	34	Новый МДК
МДК.01.03	Технология обработки листового металла на оборудовании с ЧПУ	34	Новый МДК
ПП.01	Производственная практика	36	Доп. содержание
<b>ПМ.02</b>	<b>Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения</b>	<b>36</b>	
ПП.02	Производственная практика	36	Доп. содержание
<b>ПМ.03</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов и</b>	<b>36</b>	

	<b>машин</b>		
ПП.03	Производственная практика	36	Доп. содержание
	<b>Итого:</b>	<b>288</b>	

Содержание вариативной части ППКРС формируется совместно с представителями работодателей. Обоснование вариативной части основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ является структурным компонентом ППКРС.

### 1.5. Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация определяют соответствие персональных достижений обучающихся поэтапным требованиям ППКРС.

Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение семестра и по его итогам в соответствии с рабочими программами учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей.

Промежуточная аттестация по учебным предметам, дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям проходит в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена, экзамена квалификационного (экзамена по профессиональному модулю). Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отводимого на освоение учебных предметов, дисциплин, междисциплинарных курсов, практики. Экзамены проводятся рассредоточено после освоения учебного предмета, дисциплины, междисциплинарного курса.

Экзамены квалификационные проводятся после освоения всех составляющих профессионального модуля. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций – баз практики.

Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации определяется Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум», утвержденным приказом директора от 11.11.2020 № 273-ОД.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план ППКРС.

Государственная итоговая аттестация выпускников не может быть заменена оценкой уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800, программой государственной итоговой аттестации по профессии, локальными нормативными актами ГАПОУ СО «ЕПТ».



## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

### 2.1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация (экзамены)	Государственная итоговая аттестация	Всего	Каникулы
I курс	39,8 (17/22,8)	1 (0/1)	-	0,2 (0/0,2)	-	41	11 (2/9)
II курс	19,5 (13,5/6)	7 (3/4)	12 (0/12)	1,5 (0,5/1)	1 (0/1)	41	2 (2/0)
Всего	59,3	8	12	1,7	1	82	13

### 2.2. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация (экзамены по ФГОС СПО)	Государственная итоговая аттестация	Всего	Каникулы
I курс	1432,8	36	-	7,2	-	1476	396
II курс	702	252	432	54	36	1476	72
Всего	2134,8	288	432	61,2	36	2952	468

### 3. План учебного процесса по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по видам и семестрам)				Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (аудиторных часов, практики, консультаций, промежуточной аттестации, самостоятельной работы в семестр)																						
		I курс		II курс		Всего	В том числе вариативная часть	Самостоятельная учебная работа	Всего во взаимодействии с преподавателем	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						Промежуточная аттестация***	I курс				II курс																	
		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем					Обязательная аудиторная по учебным предметам, дисциплинам и МДК		Практическая подготовка		Консультации	1 сем.		2 сем.	3 сем.	4 сем.																			
		Кол-во диф. зачетов, зачетов*								Всего	Лекционно-теоретических занятий	Лабораторных и практических занятий	В рамках учебных предметов, дисциплин, МДК							Практика	Количество недель теоретического обучения / В т.ч. количество часов промежуточной аттестации в форме экзамена / Количество недель ГИА																	
		6	4	2	8									Количество недель практики																								
		Кол-во экзаменов								Всего	Лекционно-теоретических занятий	Лабораторных и практических занятий	В рамках учебных предметов, дисциплин, МДК	Практика	Консультации		Количество академических часов (АН - аудиторная нагрузка, СР - самостоятельная работа, К - консультации, ПА - промежуточная аттестация, ГИА - государственная итоговая аттестация)																					
		0	1	3	3												АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	ГИА					
		Кол-во других форм**								Всего	Лекционно-теоретических занятий	Лабораторных и практических занятий	В рамках учебных предметов, дисциплин, МДК	Практика	Консультации		Количество недель практики																					
		8	10	11	5												0	1	3	16																		
		1	2	3	4					5	6	7	8	9	10		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
<b>ОУП.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>									<b>1476</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1476</b>	<b>1442</b>	<b>731</b>		<b>711</b>	<b>362</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>470</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>610</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>308</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
	<b>Обязательная часть</b>					<b>1476</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1476</b>	<b>1442</b>	<b>731</b>	<b>711</b>	<b>362</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>470</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>610</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>308</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>					
	<b>Учебные предметы базового уровня:</b>																																					
ОУП.01	Русский язык	т	Э			72		0	72	66	30	36	12		0	6	32							34														
ОУП.02	Литература	т	т	т		108		0	108	108	54	54	14		0	0	32							44			32											
ОУП.03	Иностранный язык	т	т			72		0	72	72	0	72	20		0	0	32							40														
ОУП.04	Информатика	т	т	дз		108		0	108	106	26	80	52		0	2	32							44			30			2								
ОУП.05	История	т	т	т	дз	136		0	136	134	90	44	10		0	2	34							44			34			22		2						
ОУП.06	Обществознание		т	т		72		0	72	72	36	36	18		0	0								40			32											
ОУП.07	География		т	т		72		0	72	72	42	30	16		0	0								40			32											
ОУП.08	Химия	т	т			72		0	72	72	26	46	20		0	0	30							42														
ОУП.09	Биология			т	т	72		0	72	72	42	30	12		0	0									40			32										
ОУП.10	Физическая культура	дз*	дз*			72		0	72	68	10	58	20		0	4	32							2	36			2										
ОУП.11	Основы безопасности жизнедеятельности	дз				68		0	68	66	20	46	10		0	2	66																					
	<b>Учебные предметы углубленного уровня:</b>																																					
ОУП.12	Математика	дз	дз	Э		340		0	340	330	220	110	56		0	10	102							2	144													
ОУП.13	Физика	т	дз	Э		180		0	180	172	126	46	88		0	8	60								88			2	24									
ОУП.14.ЭК	<b>Индивидуальный проект</b>	т	т			32		0	32	32	9	23	14		0	0	18								14													
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>					<b>292</b>	<b>112</b>	<b>0</b>	<b>292</b>	<b>278</b>	<b>112</b>	<b>166</b>	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>					
ОП.01	Материаловедение	дз				36		0	36	34	22	12	12		0	2	34							2														
ОП.02	Техническая графика	дз				36		0	36	34	4	30	30		0	2	34							2														
ОП.03	Безопасность жизнедеятельности			дз		52	16	0	52	50	10	40			0	2									50			2										
ОП.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности				т	32		0	32	32	20	12	12		0	0										20				12								
ОП.05	Физическая культура			дз*	дз*	40		0	40	36	8	28	14		0	4										24			2	12			2					
ОП.06	Допуски и технические измерения	дз				32	32	0	32	30	14	16	18		0	2	30							2														
ОП.07	Основы слесарного дела	дз				32	32	0	32	30	10	20	40		0	2	30							2														
ОП.08	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности				т	32	32	0	32	32	24	8	4		0	0														32								

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по видам и семестрам)				Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (аудиторных часов, практики, консультаций, промежуточной аттестации, самостоятельной работы в семестр)																	
		I курс		II курс		Всего	В том числе вариативная часть	Самостоятельная учебная работа	Всего во взаимодействии с преподавателем	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						Консультации	Промежуточная аттестация***	I курс				II курс											
		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем					Обязательная аудиторная по учебным предметам, дисциплинам и МДК		Практическая подготовка		1 сем.	2 сем.			3 сем.	4 сем.														
		Кол-во диф. зачетов, зачетов*								Всего	Лекционно-теоретических занятий	Лабораторных и практических занятий	В рамках учебных предметов, дисциплин, МДК	Практика	Количество недель теоретического обучения / В т.ч. количество часов промежуточной аттестации в форме экзамена / Количество недель ГИА																		
		6	4	2	8										17,0			0,0	23,0	6,0	14,0	18,0	7,0	36,0	1,0								
		Кол-во экзаменов								Количество недель практики								0				1				3				16			
		Кол-во других форм**								Количество академических часов (АН - аудиторная нагрузка, СР - самостоятельная работа, К - консультации, ПА - промежуточная аттестация, ГИА - государственная итоговая аттестация)																							
		8	10	11	5					АН	СР	К	ПА	АН	СР			К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	ГИА	
3	4	5	6	7	8					9	10	11	12	13	14			15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
П.00	Профессиональный цикл					1148	176	0	1148	382	190	192	192	720	0	46	0	0	0	0	190	0	0	0	238	0	0	6	674	0	0	40	0
ПМ.00	Профессиональные модули					1148	176	0	1148	382	190	192	192	720	0	46	0	0	0	0	190	0	0	0	238	0	0	6	674	0	0	40	0
ПМ.01	Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента					476	104	0	476	170	84	86	86	288	0	18	0	0	0	0	118	0	0	0	90	0	0	6	250	0	0	12	0
МДК.01.01	Технология слесарной обработки деталей, изготовления, сборки и ремонта приспособлений, режущего и измерительного инструмента		т	Э		108		0	108	102	68	34	34		0	6					82				20			6					
МДК.01.02	Изготовление деталей на лазерных металлообрабатывающих комплексах			т		34	34	0	34	34	8	26	26		0	0													34				
МДК.01.03	Технология обработки листового металла на оборудовании с ЧПУ			т		34	34	0	34	34	8	26	26		0	0									34								
УП.01	Учебная практика			дз		144		0	144					144	0	0					36				36						72		
ПП.01	Производственная практика			дз		144	36	0	144					144	0	0													144				
ПМ.01.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю			Эк		12		0	12						0	12																12	
ПМ.02	Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения					372	36	0	372	142	72	70	70	216	0	14	0	0	0	0	72	0	0	0	74	0	0	0	212	0	0	14	0
МДК.02.01	Технология сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения		т	т	дз	144		0	144	142	72	70	70		0	2					72				38				32			2	
УП.02	Учебная практика			дз		72		0	72					72	0	0									36						36		
ПП.02	Производственная практика			дз		144	36	0	144					144	0	0													144				
ПМ.02.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю			Эк		12		0	12						0	12																12	
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин					300	36	0	300	70	34	36	36	216	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	74	0	0	0	212	0	0	14	0
МДК.03.01	Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин			т	дз	72		0	72	70	34	36	36		0	2									38				32			2	

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по видам и семестрам)				Объем образовательной программы (академических часов)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (аудиторных часов, практики, консультаций, промежуточной аттестации, самостоятельной работы в семестр)																									
		I курс		II курс		Всего	В том числе вариативная часть	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс				II курс																			
		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.				Обязательная аудиторная по учебным предметам, дисциплинам и МДК	Практическая подготовка		Консультации	Промежуточная аттестация***	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.																			
		Кол-во диф. зачетов, зачетов*								Всего	Лекционно-теоретических занятий			Лабораторных и практических занятий	В рамках учебных предметов, дисциплин, МДК	Практика	Количество недель теоретического обучения / В т.ч. количество часов промежуточной аттестации в форме экзамена / Количество недель ГИА																						
		Кол-во экзаменов							Количество недель практики																														
		Кол-во других форм**							Количество академических часов (АН - аудиторная нагрузка, СР - самостоятельная работа, К - консультации, ПА - промежуточная аттестация, ГИА - государственная итоговая аттестация)																														
		8	10	11	5				АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	АН	СР	К	ПА	ГИА										
		3	4	5	6				7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
УП.03	Учебная практика			т	т				72	0	72				72	0	0											36											
ПП.03	Производственная практика				дз	144	36	0	144					144	0	0												144											
ПМ.03.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю				ЭК	12		0	12																													12	
ГИА	Государственная итоговая аттестация					36																																	36
	<b>ВСЕГО:</b>					<b>2952</b>	<b>288</b>	<b>0</b>	<b>2916</b>	<b>2102</b>	<b>1033</b>	<b>1069</b>	<b>684</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	<b>94</b>	<b>598</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>850</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>590</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>784</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>44</b>	<b>36</b>						
	Промежуточная аттестация (кол-во недель)					1,7											0,0				0,2				0,5													1,0	
	Каникулярное время (кол-во недель)					13											2				9				2														0
<b>Государственная итоговая аттестация</b> Демонстрационный экзамен с 24 по 30 июня 2025 года (36 часов, 1 неделя)										<b>Всего</b>	дисциплин и МДК (ак.ч., включая консультации, промежуточную аттестацию, самостоятельную работу)				612				828				504				252												
учебной практики (ак.ч.)											0				36				108				144																
производственной практики (ак.ч.)											0				0				0				432																
экзаменов по УД, МДК (шт.)											0				1				3				0																
экзаменов квалификационных по профессиональному модулю (шт.)											0				0				0				3																
дифференцированных зачетов (кол-во шт.)											6				4				2				8																
зачетов (кол-во шт.)											0				0				0				0																

\*Зачеты/дифференцированные зачеты по учебной дисциплине "Физическая культура" не учитываются в общем количестве зачетов/дифференцированных зачетов.

\*\*т - другие (в т.ч. текущие и итоговые) формы контроля, результаты которых будут учитываться в промежуточной аттестации по окончании освоения учебной дисциплины, МДК, модуля, практики.

\*\*\*На проведение одного экзамена по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу в учебном плане отводится 6 часов, экзамена квалификационного по профессиональному модулю - 12 часов.

#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№п/п	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1.	Кабинет материаловедения
2.	Кабинет технической графики
3.	Кабинет безопасности жизнедеятельности
4.	Кабинет английского языка
5.	Кабинет слесарных и слесарно-сборочных работ
<b>Лаборатории:</b>	
6.	Лаборатория материаловедения
7.	Лаборатория информационных технологий
<b>Мастерские:</b>	
8.	Мастерская слесарных и слесарно-сборочных работ
<b>Спортивный комплекс</b>	
9.	Спортивный зал
10.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
11.	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
<b>Залы:</b>	
12.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
13.	Актовый зал

№п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом	Адрес (местоположение) помещений
<b>Кабинеты:</b>			
1.	Кабинет экономических дисциплин и менеджмента (№ 103)	ОП.08 Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	пер. Трактористов, д. 8
2.	Кабинет русского языка и литературы (№ 213)	ОУП.01 Русский язык ОУП.02 Литература	пер. Трактористов, д. 8
3.	Кабинет иностранного языка (№ 213а)	ОУП.03 Иностранный язык ОП.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности	пер. Трактористов, д. 8
4.	Кабинет математики (№ 214)	ОУП.12 Математика	пер. Трактористов, д. 8
5.	Кабинет физики, астрономии (№ 214)	ОУП.13 Физика	пер. Трактористов, д. 8
6.	Кабинет общеобразовательных и социальных дисциплин (№ 304)	ОУП.05 История ОУП.06 Обществознание	пер. Трактористов, д. 8
7.	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (№ 117)	ОУП.11 Основы безопасности жизнедеятельности ОП.03 Безопасность жизнедеятельности	пер. Короткий, д. 1
8.	Кабинет информационных технологий (№ 132)	ОУП.04 Информатика ОУП.14.ЭК Индивидуальный проект	пер. Короткий, д. 1
9.	Кабинет химических дисциплин (№ 3)	ОУП.08 Химия	ул. Титова, д. 11
10.	Кабинет экологии, географии (№ 11)	ОУП.07 География ОУП.09 Биология	ул. Титова, д. 11
<b>Лаборатории:</b>			
11.	Класс-лаборатория материаловедения (№ 301)	ОП.01 Материаловедение	пер. Трактористов, д. 8
12.	Класс-лаборатория метрологии,	ОП.06 Допуски и технические	пер. Трактористов, д. 8

№п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом	Адрес (местоположение) помещений
	стандартизации и сертификации (№ 302)	измерения	
13.	Кабинет-лаборатория технической графики и информационных технологий (№ 306)	ОП.02 Техническая графика МДК.01.02 Изготовление деталей на лазерных металлообрабатывающих комплексах	пер. Трактористов, д. 8
	<b>Мастерские:</b>		
14.	Мастерская слесарно-сборочных работ	МДК.01.01 Технология слесарной обработки деталей, изготовления, сборки и ремонта приспособлений, режущего и измерительного инструмента УП.01 Учебная практика МДК.02.01 Технология сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения УП.02 Учебная практика МДК.03.01 Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин УП.03 Учебная практика	пер. Трактористов, д. 8
15.	Слесарная мастерская	ОП.07 Основы слесарного дела МДК.01.01 Технология слесарной обработки деталей, изготовления, сборки и ремонта приспособлений, режущего и измерительного инструмента УП.01 Учебная практика МДК.02.01 Технология сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения УП.02 Учебная практика МДК.03.01 Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин УП.03 Учебная практика	пер. Трактористов, д. 8 пер. Короткий, д. 1
16.	Мастерская металлообработки	МДК.01.03 Технология обработки листового металла на оборудовании с ЧПУ УП.02 Учебная практика УП.03 Учебная практика	пер. Трактористов, д. 8
17.	Мастерская металлообработки, обрабатывающих центров с программным управлением (№ 312)	МДК.01.02 Изготовление деталей на лазерных металлообрабатывающих комплексах	пер. Короткий, д. 1
	<b>Спортивный комплекс:</b>		

№п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом	Адрес (местоположение) помещений
18.	Спортивный зал	ОУП.10 Физическая культура ОП.05 Физическая культура	пер. Короткий, д. 1
19.	Стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	ОУП.10 Физическая культура ОП.05 Физическая культура	пер. Короткий, д. 1
20.	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы	ОУП.11 Основы безопасности жизнедеятельности ОП.04 Безопасность жизнедеятельности	пер. Короткий, д. 1
	<b>Залы:</b>		
21.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	-	пер. Короткий, д. 1 пер. Трактористов, д. 8
22.	Актный зал	-	пер. Короткий, д. 1 пер. Трактористов, д. 8