

3. План учебного процесса по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение учебной нагрузки по семестрам			
		Экзамен	Дифференцированный зачет	Зачет		Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					1 курс		2 курс		
							Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК		По практикам учебной и производственной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр, 17 недель	2 семестр, 24 недели	3 семестр, 17 недель	4 семестр, 24 недели
9	теоретического обучения	ЛПЗ по МДК и дисциплинам	10	11	12	13	14	15	16				17			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ОУЦ</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>				<b>1476</b>	<b>68</b>	<b>1344</b>	<b>1002</b>	<b>342</b>		<b>18</b>	<b>46</b>	<b>580</b>	<b>634</b>	<b>262</b>	
<b>ОУД.00</b>	<b>Обязательные учебные дисциплины</b>				<b>886</b>	<b>68</b>	<b>786</b>	<b>526</b>	<b>260</b>		<b>6</b>	<b>26</b>	<b>392</b>	<b>396</b>	<b>98</b>	
ОУД.01	Русский язык	2			92		80	80			6	6	34	58		
ОУД.02	Литература		2		130		128	128				2	54	76		
ОУД.03	Иностранный язык		3*		124		122		122			2	34	48	42	
ОУД.04	Информатика		3**		54		52	12	40			2		32	22	
ОУД.05	История		3***		82		80	80			2	2	20	28	34	
ОУД.06	Физическая культура		2		114	28	84		84			2	52	62		
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		42		40	40				2	20	22		
ОУД.08	Химия		1		42		40	26	14			2	42			
ОУД.09	Обществознание		2		82		80	80				2	34	48		
ОУД.10	Биология		1		42		40	40				2	42			
ОУД.11	География		1		42		40	40				2	42			
	Индивидуальный проект		2*		40	40	0						18	22		
<b>УДВ.00</b>	<b>Обязательные учебные дисциплины, изучаемые на углубленном уровне</b>				<b>538</b>		<b>512</b>	<b>464</b>	<b>48</b>		<b>12</b>	<b>14</b>	<b>168</b>	<b>206</b>	<b>164</b>	
ОУД.12	Математика	3			324		312	312			6	6	100	124	100	
ОУД.13	Физика	3	2		214		200	152	48		6	8	68	82	64	
<b>ДУД.00</b>	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>				<b>52</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>12</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ДУД.01	Основы проектной деятельности		2*		52		46	12	34			6	20	32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>				<b>364</b>	<b>16</b>	<b>328</b>	<b>166</b>	<b>162</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>136</b>	<b>148</b>
ОП.01	Материаловедение		2		36	4	30	22	8			2	16	16		
ОП.02	Техническая графика		2		36	4	30	4	26			2	16	16		
ОП.02	Безопасность жизнедеятельности		4		52		50	14	36			2				52
ОП.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		3*		32	2	28		28			2			32	
ОП.04	Физическая культура		3		40		38		38			2			40	
ОП.05	Экологические основы природопользования		4		32		30	30				2				32
ОП.06	Предпринимательская деятельность в профессиональной деятельности		4		36	4	30	30				2				32
ОП.07	Финансовая грамотность		4		34	2	30	30				2				32
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3**		32		30	4	26			2			32	
ОП.09	Россия - моя история		3***		34		32	32				2			32	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>															
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>				<b>1076</b>	<b>124</b>	<b>304</b>	<b>116</b>	<b>188</b>	<b>594</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>198</b>	<b>214</b>	<b>680</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента</b>				<b>424</b>	<b>40</b>	<b>120</b>	<b>48</b>	<b>72</b>	<b>246</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>198</b>	<b>74</b>	<b>152</b>
МДК.01.01	Технология слесарной обработки деталей, изготовления, сборки и ремонта приспособлений, режущего и измерительного инструмента	4*			164	40	120	48	72		2	2		90	74	
УП.01	Учебная практика		4*		144					142		2		108		36
ПП.01	Производственная практика		4*		108					104		4				108
	Экзамен квалификационный	4*			8						4	4				8
<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>336</b>	<b>44</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>70</b>	<b>174</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>272</b>
МДК.02.01	Технология сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения	4**			148	44	100	30	70		2	2			80	84
УП.02	Учебная практика		4**		72					70		2				72
ПП.02	Производственная практика		4**		108					104		4				108
	Экзамен квалификационный	4**			8						4	4				8



## Пояснительная записка

### 1. Нормативная база

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования разработан на основании:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167).

3. Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 885, Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 года № 390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 года, регистрационный № 59778).

4. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 года № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 года, регистрационный № 66211).

5. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года № 1576 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 декабря 2016 года. № 44908).

6. Приказ Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 сентября 2020 года № 603н «Об утверждении профессионального стандарта "Слесарь-инструментальщик"» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 06 октября 2020 года № 60266).

7. Приказ Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2020 года № 755н «Об утверждении профессионального стандарта "Слесарь-ремонтник промышленного оборудования"» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 02 декабря 2020 года № 61201).

8. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 июня 2012 года, регистрационный № 24480).

При составлении учебного плана учитывались:

#### 1. Общие положения

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу в соответствии с учебным планом, могут осуществлять профессиональную деятельность: 40 Сквозные виды профессиональной

деятельности в промышленности.

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации шестидневный. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО на базе основного общего образования составляет 1 год 10 месяцев.

Общая продолжительность каникул составляет в году 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией квалифицированного рабочего, служащего, указанной в Перечне профессий среднего профессионального образования, утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2013 г., регистрационный № 30861): Слесарь-инструментальщик, слесарь механосборочных работ, слесарь-ремонтник.

### **3. Общеобразовательный учебный цикл**

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом получаемой профессии в качестве профиля получаемого образования выбран технологический (инженерный) профиль.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение 13 обязательных учебных дисциплин.

При этом учебный план профиля обучения содержит 2 учебных дисциплины, изучаемых на углубленном уровне: Математика, Физика.

В рамках освоения общеобразовательного цикла заложено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

### **4. Структура образовательной программы и учебного плана**

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет не более 80 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (не менее 20 %) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Количество часов вариативной части
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>184</b>
ОП.01	Материаловедения	4
ОП.02	Техническая графика	4
ОП.02	Безопасность жизнедеятельности	16
ОП.05	Экологические основы природопользования	24
ОП.06	Предпринимательская деятельность в профессиональной деятельности	36
ОП.07	Финансовая грамотность	34
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	32
ОП.09	Россия - моя история	34
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>104</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента</b>	
МДК.01.01	Технология слесарной обработки деталей, изготовления, сборки и ремонта приспособлений, режущего и измерительного инструмента	40
<b>ПМ.02</b>	<b>Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения</b>	
МДК.02.01	Технология сборки, регулировки и испытания сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения	24
<b>ПМ.03</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин</b>	
МДК.03.01	Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин	40
	<b>Итого</b>	<b>288</b>

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	обязательная часть	вариативная часть
Среднее общее образование	886	590
Общепрофессиональный цикл	180	184
Профессиональный цикл	972	104
Государственная итоговая аттестация	36	
Общий объем образовательной программы на базе среднего общего образования	2952	

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 92,9 процента от объема учебных циклов образовательной программы.

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы: экзамен, комплексный экзамен, экзамен квалификационный, дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет.

В соответствии с требованиями 762 приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определен в объеме 56,9 процента от профессионального цикла образовательной программы.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.