

Учебная и производственная практика				Перечень учебных аудиторий, лабораторий и других специальных помещений для подготовки обучающихся по специальности 15.01.34 Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением	
№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	3,4	6		Кабинеты:
ПП.00	Производственная практика	4	12	1	Общеобразовательных дисциплин
				2	Русского языка и литературы
				3	Математики
				4	Информатики
				5	Физики
				6	Материаловедения
				7	Технической графики
				8	Безопасности жизнедеятельности
				9	Автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ
				10	Технологии металлообработки
					Лаборатории:
				1	Тренажерный комплекс для фрезеровщика ЧПУ
				2	Материаловедения
					Мастерские:
				1	Мастерская металлообработки
					Спортивный комплекс:
				1	Спортивный зал
					Залы:
				1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
Государственная итоговая аттестация				1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	4	1	2	Актный зал

Пояснения к учебному плану

- Учебный план по профессии 15.01.34 Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016, №1583 (зарегистрирован в Минюсте РФ 22.12.2016, регистрационный №44895), примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 15.01.34 Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением, Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012, №413 (зарегистрирован в Минюсте РФ 07.06.2012, регистрационный №24480).
- Учебные занятия начинаются 1 сентября, оканчиваются в соответствии с календарным учебным графиком через 1 год 10 месяцев - 30 июня. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Объем учебной нагрузки обучающихся в период обучения по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам составляет не более 36 часов в неделю, включая все виды работ обучающегося во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную работу. Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Самостоятельная работа по дисциплинам общеобразовательного цикла не предусмотрена.
- По общеобразовательному циклу предусмотрено выполнение каждым обучающимся индивидуального проекта (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект (ИП) выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме с учетом получаемой специальности в рамках дополнительной учебной дисциплины ОД.02 Основы профессиональной деятельности.
- Общеобразовательный цикл включает часть, формируемую участниками образовательных отношений, состоящую из дополнительных учебных дисциплин и курсов (по выбору обучающихся), изучение которых обеспечивает удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся, развитие навыков самообразования и самопроектирования, опыта познавательной деятельности, развитие познавательных и коммуникативных способностей, направленных на формирование общих компетенций и усиление профильной составляющей в рамках освоения специальности СПО.
- Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 50 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.
- Изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" предусматривает учебную нагрузку в объеме 50 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70% от общего объема времени, отведенного на данную дисциплину; для подгрупп девушек может быть предусмотрено 70% от общего объема времени, отведенного на данную дисциплину, на освоение основ медицинских знаний.
- Промежуточная аттестация обучающихся включается в учебные циклы и проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов, экзаменов (в том числе комплексных). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество дифференцированных зачетов - 10. Дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Экзамен проводится в день, освобожденный от других видов учебной нагрузки, по окончании изучения дисциплины (модуля) или учебных семестров в период промежуточной аттестации. Часы промежуточной аттестации в форме экзамена включают в себя часы на подготовку к экзамену и проведение экзамена.
- Консультации предусмотрены учебным планом как вид учебных занятий во взаимодействии с преподавателем по дисциплинам (междисциплинарным курсам), предусматривающим экзамен.
- По завершению освоения профессионального модуля ПМ.04 Изготовление различных изделий на фрезерных станках с числовым программным управлением по стадиям технологического процесса проводится комплексный экзамен по модулю в период промежуточной аттестации. Квалификационный экзамен проводится по профессиональным модулям ПМ.01 Изготовление различных изделий на зуборезных станках по стадиям технологического процесса и ПМ.02 Изготовление различных изделий на фрезерных станках по стадиям технологического процесса в период, отведенный на производственную практику.
- Вариативная часть образовательной программы в количестве 292 академических часа, сформированная на основе содержания профессиональных стандартов 40.021 Фрезеровщик, 40.097 Зуборезчик и согласованная с работодателем, распределена следующим образом:
ОП.05 Технические измерения - 47 часов;
ОП.06 Основы электротехники - 39 часов;
ОП.07 Иностранный язык в профессиональной деятельности - 42 часа;
ОП.08 Охрана труда - 42 часа;
МДК.01.01 Изготовление различных изделий на зуборезных станках по стадиям технологического процесса - 50 часов;
ПП.01.01 Производственная практика - 36 часов;
УП.02.01 Учебная практика - 36 часов.
- Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию:
ОП.05 Коммуникативный практикум - 47 часов;
ОП.06 Психология личности и профессиональное самоопределение - 39 часов. Включение данных дисциплин производится за счет часов вариативной части.
- Обязательная часть образовательной программы составляет не более 80% от общего объема времени, отведенного на ее освоение, вариативная составляет не менее 20%. Для всех учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено не менее 80% от объема учебных циклов образовательной программы.
- Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемая на проведение практик предусматривает не менее 25% от профессионального цикла образовательной программы. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов в форме практической подготовки.
- Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Директор департамента учебной деятельности

 С.А. Зак

Директор МПК

 В.В. Долгушин

