

Протокол № 15.02.08 от 06.10.21

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Ульяновский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

15.02.08 _____
Технология машиностроения

*код
наименование специальности*

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС




от 18.04.2014

№ 350

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции														
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	
НО	Начальное общее образование															
ОО	Основное общее образование															
БД	Базовые дисциплины															
ПД	Профильные дисциплины															
ПОО	Предлагаемые ОО															
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.2	ПК 2.2	
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.2	ПК 2.2	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 6	ОК 8	ОК 8	ОК 9	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.4	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.2	
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 4	ОК 6	ОК 6	ОК 8	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.2	ПК 2.2	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.4	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ЕН.01	Математика	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.4	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ЕН.02	Информатика	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.4	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.01	Инженерная графика	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ОП.02	Компьютерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.03	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.04	Материаловедение	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.06	Процессы формирования и инструменты	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ОП.07	Технологическое оборудование	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.08	Технология машиностроения	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ОП.09	Технологическая система	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.13	Охрана труда	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	
ОП.14	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.3	
ОП.15	Безопасность жизнедеятельности	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	ПК 3.2	

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план среднего профессионального образования по специальности 15.02.08 Технология машиностроения разработан Автомеханическим техникумом на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 350 от 18.04.2014г.
Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по данной специальности составляет 3 года 10 месяцев.
Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся не зависит от формы получения образования составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.
Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в год при освоении основной профессиональной образовательной программы по заочной форме составляет 160 академических часов. Годовой бюджет времени при заочной форме обучения распределяется следующим образом (кроме последнего курса): сессия – 5 или 6 недель в зависимости от курса, остальное время предназначено для самостоятельного изучения материала. Занятия группируются парами продолжительностью 90 минут.
На последнем курсе бюджет времени распределяется следующим образом: сессия – 5 недель, учебная практика – 11 недель, производственная практика (по профилю – 2 специальности) – 7 недель, преддипломная практика – 4 недели, подготовка к государственной итоговой аттестации – 4 недели, государственная (итоговая) аттестация (ГИА) – 2 недели, самостоятельное изучение учебного материала – остальное время.
В рабочем учебном плане по дисциплине «Физическая культура» предусматриваются занятия в объеме 4 часа на группу, которые проводятся как установочные. Программа данной дисциплины реализуется в течение периода обучения и выполняется студентом самостоятельно.
При заочной форме обучения осуществляются следующие виды учебной деятельности: обзорные и установочные занятия, лабораторные работы и практические занятия, курсовые работы (проекты), домашние контрольные работы, промежуточная аттестация, индивидуальные и групповые консультации, производственные и учебные практики, итоговая государственная аттестация.
Промежуточная аттестация по дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям проходит в форме зачета, дифференцированного зачета, защиты курсовых работ (проектов), экзамена. Зачеты и дифференцированные зачеты, защита курсового проекта проводятся за счет времени, отводимого на изучение учебных дисциплин. Экзамен по модулю (квалификационный) проводится после освоения всех составляющих профессионального модуля. Аттестация по итогам учебной и производственной практик проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
В межсессионный период выполняются домашние контрольные работы, количество которых в учебном году не более десяти, а по отдельной дисциплине – не более двух. Домашние контрольные работы подлежат обязательному рецензированию. На рецензирование контрольных работ по общеобразовательным, гуманитарным, социально-экономическим, математическим, естественно-научным и общепрофессиональным (общетехническим, общеэкономическим, общепедагогическим) дисциплинам отводится 0,5 часа; по общепрофессиональным (общеотраслевым) и специальным дисциплинам – 0,75 часа.
Организация консультаций осуществляется из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации могут проводиться как в период сессии, так и в межсессионное время. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные) по дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям определяются преподавателями. Проводятся групповые консультации в части подготовки к проведению экзаменов, выполнению и защите выпускной квалификационной работы
Производственная практика (по профилю специальности) реализуется студентом самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Преддипломная практика является обязательной для всех студентов, проводится после последней сессии и предшествует итоговой аттестации. Студенты, имеющие стаж работы по профилю специальности (родственной ей) или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, освобождаются от прохождения практик, кроме преддипломной практики. Преддипломная практика составляет 4 недели.
Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, тематика которой соответствует содержанию профессиональных модулей. Для выполнения и защиты выпускной квалификационной работы графиком учебного процесса планируется шесть недель.
Максимальная учебная нагрузка составляет 4482 часа из них обязательная часть – 3842 часа и вариативная часть – 3842 часа и вариативная часть – 1350 часов, где обязательная учебная нагрузка 900 часов. Вариативная часть использована для углубленного изучения отдельных дисциплин, а так же тем и разделов профессиональных модулей (междисциплинарных курсов).
Согласовано
Первый проректор - проректор по учебной работе
Начальник учебно-методического управления
Директор АМТ
 С.Б. Бакланов
 Т.Б. Пархоменко
 А.В. Юдин