

Согласовано
Директор ПУЦ
АК ГК «Ростех»



А.А. Быбин

2023 г.

Утверждаю
Директор ГБПОУ Уфимский
машиностроительный колледж



Б.М. Мусин

2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
*государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения Уфимский машиностроительный колледж*
по профессии среднего профессионального образования
15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке

Квалификация: наладчик станков и манипуляторов с программным управлением, станочник широкого профиля.

Форма обучения - очная.

Нормативный срок обучения – 2 года и 10 мес. на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального образования – технологический.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика по профилю профессии	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
I курс	32,7	8,3	0	0	0	11	52
II курс	25,3	10,7	4,0	1	0	11	52
III курс	13,3	11,7	12,0	2	2	2	43
Всего	71,3	30,7	16,0	3	2	24	147

Leaf

ПМ.04	Выполнение работ на сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных станках	Эк	1005	113	906	99	0	158	274	432	186	288	474	0	0	0	0
МДК.04.01	Технология обработки на металлорежущих станках	Э	297	113	198	99		68	64	132	66		66				
УП.04	Учебная практика	ДЗ	564		564			90	210	300	120	144	264				
ПП.04	Производственная практика	3	144		144					0		144	144				
ПМ.05	Програмное управление металлорежущими станками	Эк	474	21	446	28	0	0	0	0	0	176	176	126	144	270	
МДК.05.01	Технология металлообработки на металлорежущих станках с программным управлением	Э	84	21	56	28				0		56	56			0	
УП.05	Учебная практика	ДЗ	246		246					0		120	120	126		126	
ПП.05	Производственная практика	3	144		144					0			0		144	144	
ДПБ 1	Дополнительный профессиональный блок (работодатель)																
ОП.07	Охрана труда	ДЗ	78	26	52	26							0		52	52	
ОП.08	Основы бережливого производства	ДЗ	63	21	42	21				0			0	42		42	
ОП.09	Основы пневматики и гидравлики	ДЗ	72		48	24						48	48			0	
ПМд.06	Контроль качества и прием деталей после механической и слесарной обработки, узлов конструкций и рабочих механизмов	Эк	231	21	210	21		0	0	0	0	0	0	210	0	210	210

Handwritten signature

3. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Уфимский машиностроительный колледж реализуется в рамках Федерального проекта «Профессионалитет», разработан на основе Постановления Правительства Российской Федерации от 16 марта 2022 года №387 «О проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта "Профессионалитет"»; Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 824 от 02.08.2013 г., зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 29665 от 20.08.2013г.) 151902.01 Наладчик станков и оборудования в механообработке (в ред. Приказов Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.08.2014 N 1039, от 17.03.2015 N 247, Приказов Министерства просвещения Российской Федерации от 13.07.2021 N 450, от 01.09.2022 N 796); Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413, зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 24480 от 07.06.2012 г.) с изменениями, внесенными Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 г. № 732; Приказа Министерства просвещения от 24 августа 2022 г. № 762 Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования; Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования; Устава государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Уфимский машиностроительный колледж.

Учебный план предназначен для реализации программы в сетевой форме с использованием ресурсов работодателя-заказчика (ПАО «ОДК-УМПО»). Учебный план программы является практико-ориентированным, практикоориентированность составляет 79 %.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке предназначена для освоения в очной форме получения образования.

При формировании образовательной программы использован модульно - компетентностный подход. Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с графиком учебного процесса и расписанием учебных занятий.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса.

При реализации образовательной программы устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика и производственная практика, а также могут проводиться другие виды учебных занятий. Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут. Объем учебно-производственной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Учебная практика проводится сосредоточено при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей; производственная практика проводится концентрировано в цехах ПАО «ОДК – Уфимское моторостроительное производственное объединение», направление деятельности которого соответствует профилю подготовки обучающихся, регламентируется Положением о практике.

3.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке сформирован на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) и федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. Профиль получаемого профессионального образования – технологический.

На общеобразовательную подготовку с учетом профиля профессионального образования отводится 1476 часов обязательной нагрузки (в том числе промежуточная аттестация). Федеральный компонент среднего (полного) общего образования реализуется одновременно с изучением общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей) в течение всего срока освоения ППКРС.

В учебном плане предусмотрено самостоятельное выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение периода освоения общеобразовательных (профильных) учебных предметов в рамках учебного времени в количестве 32 часов.

При изучении общеобразовательного цикла программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке предусмотрена возможность организации работы обучающихся и педагогических работников с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся ст.16 № 273-ФЗ.

3.2. Формирование вариативной части ППКРС

При формировании вариативной части программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих было учтено мнение ПАО «ОДК-УМПО», в результате чего были выявлены основные профессиональные

компетенции, необходимые выпускникам для работы на ПАО «ОДК-УМПО». На формирование данных профессиональных компетенций были увеличены часы профессиональных модулей в части практической подготовки, добавлены профессиональные модули «Программное управление металлорежущими станками» и «Контроль качества и прием деталей после механической и слесарной обработки, узлов конструкций и рабочих механизмов» для возможности формирования дополнительных профессиональных компетенции и освоения дополнительных видов профессиональной деятельности по профессиям «Токарь», «Фрезеровщик», «Сверловщик», «Шлифовщик», «Оператор станков с программным управлением» и «Контролер станочных и слесарных работ».

3.3. Формы проведения промежуточной аттестации.

Для проведения промежуточной аттестации обучающихся определены следующие формы: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, квалификационный экзамен. Порядок проведения промежуточной аттестации определяется Положением о промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж.

Промежуточная аттестация в рамках общеобразовательного цикла проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплин. На промежуточную аттестацию в рамках профессионального цикла выделяется 72 часа.

3.4 Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена; порядок ее подготовки и проведения определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

План одобрен решением педагогического совета ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж протокол № 8 от 28 августа 2023 года, утверждено приказом ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж №135/1 от 31.08.2023 г.