

Согласовано
Директор ИУЦ
АК ГК «Ростех»
А.А. Быбин
« _____ » _____ 2026 г.



Утверждаю
Директор ГБПОУ Уфимский
машиностроительный колледж
Б.И. Зинуров
« _____ » _____ 2026 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
*государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения Уфимский машиностроительный колледж*
по профессии среднего профессионального образования
15.01.29 Контролер качества в машиностроении

Квалификация: контролер качества

Форма обучения - очная.

Нормативный срок обучения – 2 года 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	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
I	2	3	4	5	6	7
I курс	36,8	4,2	0	0	11	52
II курс	29,3	11,7	0	0	11	52
III курс	15,8	9,2	15	1	2	43
Всего	81,9	25,1	15	1	24	147

2.1 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах				Рекомендуемый семестр изучения	Объем образовательной программы в академических часах		Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)	Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
				Учебные занятия	Практики	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация		Обязательная часть, ак.ч.	Вариативная часть, ак.ч.			1 курс			2 курс			3 курс					
													1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 24 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 23 нед.	итого за курс					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
ООД.00	Общеобразовательные дисциплины	1476	0	1406	0	32	38		1476	0	2	21	2		32	350	556	906	332	238	570	0	0	0
ООД.01	Русский язык	72		66			6	2-3	72			72	36			36	36	36	0	36			0	
ООД.02	Литература	108		106			2	1-3	108			108	54			34	38	72	36	36			0	
ООД.03	История	136		134			2	1-3	136			136	46			36	48	84	52		52		0	
ООД.04	Обществознание	72		70			2	3-4	72			72	34					0	72	72			0	
ООД.05	География	72		70			2	2-3	72			72	28					0	72	72			0	
ООД.06	Иностранный язык	72		70			2	1-2	72			72	70			34	38	72		0			0	
ООД.07	Математика	340		334			6	1-4	340			340	114			68	102	170	76	94	170		0	
ООД.08	Информатика	108		106			2	2-3	108			108	80				48	48	60		60		0	
ООД.09	Физическая культура	72		70			2	1-2	72		3	72	68			34	38	72		0			0	
	Основы безопасности и защиты Родины	68																						
ООД.10	защиты Родины	68		66			2	1-2	68			68	46			34	34	68		0			0	
ООД.11	Физика	180		174			6	1-3	180			180	46			38	70	108	72		72		0	
ООД.12	Химия	72		70			2	1-2	72			72	38			36	36	72		0			0	
ООД.13	Биология	72		70			2	1-2	72			72	24			36	36	72		0			0	

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 основании:

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, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 13 июля 2023 года № 528, 15.01.29 Контролер качества в машиностроении;

федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413, с последующими изменениями;

Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 № 762;

Устава государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Уфимский машиностроительный колледж.

Учебный план программы является практико-ориентированным, практикоориентированность составляет 70 %.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии Контролер качества в машиностроении предназначена для освоения в очной форме обучения.

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. Образовательная недельная нагрузка распределяется равномерно в течение учебной недели согласно Санитарным правилам СП 2.4.3648-20, утвержденным постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 года № 28, и Санитарным правилам и нормам СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденным постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года № 2.

Учебная практика при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей проводится в несколько периодов; производственная практика проводится концентрированно в цехах ПАО «ОДК – Уфимское моторостроительное производственное объединение», направление деятельности которого соответствует профилю подготовки обучающихся, регламентируется Положением о практической подготовке обучающихся, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 885, Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 5 августа 2020 года с последующими изменениями.

3.1. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.29 Контролер качества в машиностроении 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 первых двух курсов обучения.

В учебном плане предусмотрено самостоятельное выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение периода освоения

общеобразовательного (профильного) учебного предмета в рамках учебного времени в количестве 32 часов.

При изучении общеобразовательного цикла программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.29 Контролер качества в машиностроении на основании статьи 16 Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» предусмотрена возможность организации работы обучающихся и педагогических работников с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

3.2. Формирование вариативной части ППКРС

При формировании вариативной части программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих было учтено федеральное и региональное законодательство, мнение ПАО «ОДК-УМПО» и выявлены основные профессиональные компетенции, необходимые выпускникам для работы на ПАО «ОДК-УМПО». В результате чего, объем времени в количестве 584 часа (20 % от объема образовательной программы без учета общеобразовательных дисциплин) был направлен на увеличение объема социально-гуманитарного цикла (введена дисциплина СГ.06* Башкирский язык), общепрофессионального цикла (введена дисциплина ОП.09* Компьютерная графика), профессиональных модулей в части практической подготовки для возможности получения дополнительных квалификаций и профессиональных компетенций.

Учебным планом предусмотрено изучение башкирского языка как государственного языка Республики Башкортостан на основании пункта 6 статьи 14 Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и пункта 2 статьи 6 Закона Республики Башкортостан от 1 июля 2013 года № 696-з «Об образовании в Республике Башкортостан».

3.3. Формы проведения промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в соответствии с Положением о промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж, утвержденным приказом колледжа от 29 декабря 2020 года № 01-03/220.

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 проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплин и модулей.

3.4. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена; порядок её подготовки и проведения определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 года № 800.

Учебный план одобрен решением педагогического совета ГБПОУ Уфимский машиностроительный колледж, протокол от 10 апреля 2025 года № 3.