

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 19.04.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по  
УР и НО

УТВЕРЖДАЮ

Пономарева С. В.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования



**15.02.08 Технология машиностроения**  
**Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования:**  
**Технологический**

Кафедра: Авиационный колледж

Квалификация: техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: очная форма
Срок получения СПО по ППССЗ: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2022

2022-2023

№ 350 от 18.04.2014

СОГЛАСОВАНО

Директор

И. А. Азарова

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна  
Должность: Проректор по УР и НО  
Дата подписания: 15.09.2023 16:24:13  
Уникальный программный ключ:  
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d



**Календарный учебный график**

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I																																																												
II														У	У																																													
III																																																												
IV																																																												

**Сводные данные**

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Итого				
	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8					
Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16	23	39	14 3/6	21	35 3/6	8	17 3/6	25 3/6	12 3/6	9 3/6	22	122
Учебная практика			2	2	4	4	4	4					8
Производственная практика (по профилю специальности)					8	2	10	4	3	7	7	17	
Производственная практика (преддипломная)									4	4	4	4	4
Э Промежуточная аттестация	1	1	2	3/6	1 3/6	2	1	1	2	3/6	1 3/6	2	8
Дл Подготовка выпускной квалификационной работы										3	3	3	3
Д Защита выпускной квалификационной работы										1	1	1	1
Гп Подготовка к государственному экзамену										1	1	1	1
Г Проведение государственного экзамена										1	1	1	1
К Каникулы	2	9	11	2	8 3/6	10 3/6	2	8 3/6	10 3/6	2		2	34
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		более 39 нед.		
Итого	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов	50												
Групп	2												









План Учебный план ППССЗ СПО '15.02.08 -14-1-2650-22.р/к', код направления 15.02.08, год начала подготовки 2022

Курс	Семестр	Наименование	Зачеты	Формы контроля											Итого за курс											Итого за полугодие												
				Экз	Зачеты	Диф.	КП	КР	Контр	ДР	Экстер	По	Оцен	КП	СР	Оцен	Бод.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КП	Кач	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КП	КП	Кач	СР						
																																	мин	э	зач	э	к	к
		Индик	Наименование																																			
		ПП02.01.	Проектирование проекта (по профилю специальности)	5	5											72	72	72																				
		ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	5																																		
		ПМ.03	Участие во внеурочных технологических процессах изготовления деталей и сборочных единиц в контроле	88	8	77					206	206	200		62	235	50																					
		МДК.03.01.	Реализация технологических процессов изготовления деталей	8		7					211	211	148		45	171	40																					
		МДК.03.02.	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации			7					75	75	52		17	65	10																					
		ПМ.03.01.	Практическая практика (по профилю специальности)			8					180	180	180			180																						
		ПМ.03.Э	Экзамен по модулю			8																																
		ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	5	35	4					63	63	42		11		63																					
		МДК.04.01.	Освоение основных профессиональных компетенций			3					63	63	42		11		63																					
		ПМ.04.01.	Учебная практика			4					144	144	144			144																						
		ПМ.04.01.	Практическая практика (по профилю специальности)			5					216	216	216			216																						
ПМ.04.Э	Экзамен по модулю			5					144	144	144			144																								
ПМ.04.Э	Проектировочная практика (ПЕДИПРОСНАЧ)								216	216	216			216																								
Итого государственные образовательные стандарты									216	216	216			216																								
		ПМ.01	Подготовка выпускной квалификационной работы						108	108	108			108																								
		ПМ.02	Подготовка к окончательному экзамену						36	36	36			36																								
		ПМ.03	Защита выпускной квалификационной работы						36	36	36			36																								
	ПМ.04	Проведение демонстрационного экзамена						36	36	36			36																									





Индекс	Наименование	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
СО	Среднее общее образование	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
БУП	Базовые учебные предметы	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Русский язык	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Литература	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Родная литература (русская)	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Иностранный язык	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	История	ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.
	Физическая культура	ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.
	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
ПУП	Астрономия	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Профильные учебные предметы	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Математика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Информатика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
ДУП	Физика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Дополнительные учебные предметы	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
	Химия	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
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 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.
	Основы философии	ОК 1.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.
	История	ОК 1.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.
	Иностранный язык	ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.
	Физическая культура	ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 6.; ОК 8.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 8.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.3.; ПК 3.2.
	Математика	ОК 4.; ОК 5.; ОК 8.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 3.2.
	Информатика	ОК 4.; ОК 5.; ОК 8.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 3.2.
П	Экологические основы природопользования	ОК 1.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 8.; ПК 2.3.
	Профессиональный 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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
	Инженерная графика	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
	Компьютерная графика	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.



Индекс	Наименование	
ОП.03.	Техническая механика	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.04.	Материаловедение	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.06.	Процессы формообразования и инструменты	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.07.	Технологическое оборудование	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.08.	Технология машиностроения	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.09.	Технологическая оснастка	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.10.	Программирование для автоматизированного оборудования	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.11.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.12.	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.13.	Охрана труда	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.14.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.
ОП.15.	Гидравлические и пневматические системы	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.
ОП.16.	Электротехника и электроника	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.2.
ОП.17.	Психология общения	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.3.
ОП.18.	Технология профессиональной карьеры	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ	Профессиональные модули	
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	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.
МДК.01.01.	Технологические процессы изготовления деталей машин	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.
МДК.01.02.	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	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.
УП.01.01	Учебная практика	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.
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	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.
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	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.
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.01.	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1.; ПК 2.2.

Индекс	Наименование	
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 9.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.01.	Реализация технологических процессов изготовления деталей	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 9.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.02.	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 9.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 9.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1.
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1.
МДК.04.01.	Освоение основных профессиональных приемов	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1.
УП.04.01.	Учебная практика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1.
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1.
ПМ.04.Э	Экзамен по модулю	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ГИА.02	Подготовка к демонстрационному экзамену	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ГИА.03	Защита выпускной квалификационной работы	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена	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.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.



№	Кабинеты:	Наименование
1	социально-экономических дисциплин	
2	иностранных языков	
3	математики	
4	информатики	
5	инженерной графики	
6	экономики отрасли и менеджмента	
7	безопасности жизнедеятельности и охраны труда	
8	технологии машиностроения	
9	русского языка, литературы, родной литературы	
10	химии	
11	истории	
12	основ безопасности жизнедеятельности	
13	физики и астрономии	
<b>Лаборатории:</b>		
1	технической механики	
2	материаловедения	
3	метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия	
4	процессов формообразования и инструментов	
5	технологического оборудования и оснастки	
6	информационных технологий в профессиональной деятельности	
7	автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ	
<b>Мастерские:</b>		
1	слесарная	
2	механическая	
3	участок станков с ЧПУ	
<b>Спортивный комплекс:</b>		
1	спортивный зал	
<b>Залы:</b>		
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	
2	Актовый зал	