

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Общеуниверситетские дисциплины, формирующие УК, ОПК: БАКАЛАВРИАТ / СПЕЦИАЛИТЕТ

Технические специальности

1 семестр / нечетный	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП	Кафедра	Формы контроля
Информационные технологии	144	4	4	6		125		1		ПУРИС	Экз.
Физическая культура и спорт	72	2	4		2	60				ФВС	Зач.
Иностранный язык	72	2			6	60	1			ЛМК	Зач.
Математика // Математический анализ	144	4	6	6	6	117	1			ПМ	Экз.
Химия	108	3	4	4	4	92	1			ХиХТ	Зач. / Зач.О для профильных
Теория и практика успешной коммуникации*	108	3	4		4	94	1			ППСР	Зач.
Культурология*	72	2	4		4	60	1			ИК	Зач.
Инженерная компьютерная графика // Инженерная графика в САД-системах	108	3	2	8		94		1		ККИ	Зач.О.
Введение в профессиональную деятельность*	108	3	4		4	94	1			По кластерам	Зач.
2 семестр / четный	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП	Кафедра	Формы контроля
Алгоритмизация и программирование	180	5	6	8		166	1			ПУРИС // ЭПАПУ	Экз
История России / История (ФГОС 3+)	72	2	20		10	38				ИК	Зач.
Русский язык и культура речи	72	2	4		4	60	1			ИК	Зач.
Введение в профессиональную деятельность *	108	3	4		4	94	1			По кластерам	Зач.
Иностранный язык	72	2			6	60	1			ЛМК	Зач.
Математика // Математический анализ	144	4	6	6	6	117	1			ПМ	Экз.
Физика	144	4	4	4	4	128	1			ТЭУ	Зач.
Культурология*	72	2	4		4	60	1			ИК	Зач.
Теория и практика успешной коммуникации*	108	3	4		4	94	1			ППСР	Зач.
Инженерная графика в САД-системах	108	3	2	8		94		1		ККИ	Зач.О.
3 семестр / нечетный	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП	Кафедра	Формы контроля
История России / История (ФГОС 3+)	72	2	10		20	38				ИК	Зач.
Иностранный язык	72	2			6	60	1			ЛМК	Зач.
Математика // Математический анализ	144	4	6	6	6	117	1			ПМ	Экз.
Материаловедение (перенесено из 4 сем.)	144	4	4	4	4	134		1		МТНМ	Зач.О.
Физика	144	4	4	4	4	128	1			ТЭУ	Зач.
Основы автоматизированного проектирования (при наличии компетенции)	108	3	4	6		94		1		ККИ	Зач.О.
4 семестр / четный	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП	Кафедра	Формы контроля
Правоведение	108	3	6		2	94	1			ПЧП	Зач.
Теория вероятностей и математическая статистика (перенесено из 3 сем.)	108	3	4		6	94	1			ПМ	Зач. Зач.О.

Теоретическая механика	144	4	6		6	125		1		АС	Экз.
Технология конструкционных материалов (перенесено из 3 семестра)	144	4	4	4	4	123		1		МТНМ	Зач.О.
Метрология, стандартизация и сертификация	108	3	4	4	4	96		1		МС	Зач.О.
Иностранный язык	108	3			6	89	1			ЛМК	Экз.
Физика	144	4	4	4	4	123	1			ТЭУ	Экз.
Инженерный анализ в САЕ-системах	108	3	2	8		98		1		ККИ	Зач.О.
5 семестр / нечетный	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП	Кафедра	Формы контроля
Экономика	108	3	6		4	94		1		ЭФБУ	Зач.О.
Философия	108	3	6		2	94	1			ИК	Зач.О.
Безопасность жизнедеятельности (технические специальности)	108	3	4	4	4	92	1			КТБ	Зач.О.
Безопасность жизнедеятельности (не технические специальности)	108	3	6		4	94	1			КТБ	Зач.О.
Сопротивление материалов	180	5	6	4	4	162		1		АС	Зач.О.
Теория механизмов и машин	108	3	4	4	4	92		1		МС	Зач.
Прикладная механика	180	5	6	4	4	162	1	1		АС	Зач.О.
Основы промышленной автоматики и робототехники	144	4	6	4		130		1		ЭПАПУ	Зач.О.
6 семестр / четный	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП	Кафедра	Формы контроля
Теплотехника	108	3	4	4	4	96		1		ТЭУ	Зач.О.
Электротехника и электроника	144	4	4	4	4	123		1		ЭМ	Экз.
Детали машин и основы конструирования	180	5	6	4	4	157			1	МС	Экз.
Теория решения изобретательских задач	72	2	4		2	60	1			ПМ	Зач.
Управление производственными процессами	108	3	6		4	94	1			ПЭИТ	Зач.О.
Экологическая безопасность	108	3	6	4		94	1			КТБ	Зач.О.
Организация и планирование производства *	108	3	4		6	94	1			ММГУ	Зач.О.
Управление инновационными проектами* (для 27.03.05 и управленцев)	108	3	6		4	94		1		ПЭИТ	Зач.О.
7 семестр / нечетный	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП	Кафедра	Формы контроля
Управление инновационными проектами* ((для 27.03.05 и управленцев))	108	3	6		4	94		1		ПЭИТ	Зач.О.
Организация и планирование производства *	108	3	4		6	94	1			ММГУ	Зач.О.
САПР технологических процессов	144	4	4	6		130		1		ККИ /МС	Зач.О.
8 семестр / четный	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП	Кафедра	Формы контроля
Основы военной подготовки	108	3	4		6						Зач.
10 семестр	Часы	зе	Лек	Лаб	Пр	СР	КтР	РГР	КП		Кафедра
Преддипломная практика (при наличии)	216	6								Выпускающая кафедра	Зач.О.
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (см. формулировку во ФГОС)	108	3				72				Выпускающая кафедра	

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (см. формулировку во ФГОС)	216	6							Выпускающая кафедра	
---	-----	---	--	--	--	--	--	--	---------------------	--

Общеуниверситетские факультативы

семестр	Часы	з.е.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	КтР	РГР	Кафедра	Формы контроля	
2 семестр Тайм-менеджмент	108	3	4		6	94	1		ММГУ	Зач.	УК-6
4 семестр Технологии создания и продвижения сайтов	108	3	4	6		94	1		ПУРИС	Зач.	ОПК
6 семестр Технологии создания StartUp	108	3	4		6	94	1		ПЭИТ	Зач.	УК-2
7 семестр Системы искусственного интеллекта	108	3	4	6		94	1		ПУРИС	Зач.	УК-1 ОПК

Нормы аудиторных часов для заочной формы обучения (для всех остальных дисциплин, кроме поточных)

Объем дисциплины, З.Е.	Аудиторные часы
2	(8) 4-4 (лек.-пр.)
3	(10) 4-6
4	(10) 4-6
5	(14) 6-8
6	(14) 6-8
7	(16) 6-10
8	(16) 6-10

1. Нормы выставляются на каждый семестр, если дисциплина несколько семестров.
2. Возможное иное распределение часов в рамках общего объема аудиторной нагрузки.
3. Если объем часов выделенный на практические занятия бьется на лаб. и пр. при нечетном количестве часов, то округления производятся в большую сторону. Например, дисциплина 4 З.Е. с лек., пр. и лаб. По норме всего 10 аудиторных часов из них 4 лек. и 6 на пр., по факту выставляется 12 ч. 4 лек., 4 пр. и 4 лаб.