

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Омский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ООП _____ Польшинский А.С.

"25" _____ 20__ г.



Утвержден Решением Ученого Совета

Протокол № 3 " 25 " 02 20 22 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки (специальность):

11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Направленность (специализация/профиль):

Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Прием 2022 г.

Очная форма обучения

Квалификация:

Бакалавр

Срок обучения:

4 года

Объем работ указан в академических часах. 1 академический час = 45 минутам астрономического времени.

Объем работ указан в академических часах. 1 академический час = 45 минутам астрономического времени																							
Аббр.	Дисциплина	Аттест.				Всего объем			Ауд. (в т.ч.практическая подготовка), час				СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) ¹								Кафедра
															1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	
		Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч.деят. (практики, ГИА)																					
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КРП(п)	ЗЕ	Час.	Час/Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	18	18 / 2	18	18 / 2	18	18 / 4	18	4 / 18		
Б1	Блок 1 Дисциплины (модули)				201	7564	576	3018	1196	984	838	3970	868										
Б1.О	Обязательная часть				125	4500	468	2038	926	490	622	1994	410										
Б1.О.1	Философия	2			3	108		36	18	18		72	10		18	18						ФГ.КИФСК	
Б1.О.2	Иностранный язык	1, 2, 3*			6	216		144		144		72	30	36	10	18	10	18	10			ФГ.КИЯ	
Б1.О.3	История	1			2	72		28	18	10		44	10	18	10							ФГ.КИФСК	
Б1.О.4	Безопасность жизнедеятельности	4			2	72		28	18		10	44	10			18	10					ИНХ.КПЭБ	
Б1.О.5	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4			2	72		18	18			54	10			54	10					ФГ.КГМУ	
Б1.О.6	Психология профессионального взаимодействия и саморазвития	2			3	108		28	18	10		80	10		18	10						ФГ.КПОП	
Б1.О.7	Практика речевой деятельности	1			2	72		28	18	10		44	10	18	10							ФГ.КИФСК	
Б1.О.8	Математика	2, 4	1, 3		18	648	72	288	144	144		288	40	36	36	10	36	36	10	36	36	10	ФТ.КВМ
Б1.О.9	Физика	3	1, 2		10	360	36	198	108	36	54	126	30	36	18	18	36	18	18	36	18	18	ФРТ.КФ
Б1.О.10	Инженерная и компьютерная графика	2	1		5	180	36	90	36		54	54	20	18	36	10	18	36	10			ФИ.КИГ	
Б1.О.11	Цифровая грамотность	1			5	180	36	72	36		36	72	20	36	36	10						ФИ.КПМ	
Б1.О.12	Теория электрических цепей	2			4	144	36	72	36		36	36	10		36	36	10					ФРТ.КЭ	
Б1.О.13	Электрорадиоизмерения	3*			3	108		72	36		36	36	10			36	36	10				ФРТ.КЭ	
Б1.О.14	Общая теория связи	5			4	144	36	72	36		36	36	10				36	36	10			ФРТ.КССИБ	
Б1.О.15	Основы конструирования и надежности радиоэлектронных средств	5			2	72		36	18	18		36	10				18	18	10			ФРТ.КРУСД	

Руководитель ООП

Аббр.	Дисциплина	Аттест.		Всего объем			Ауд. (в т.ч.практическая подготовка), час				СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) ¹								Кафедра			
													1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.				
		Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч.деят. (практики, ГИА)																						
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КП(п)	ЗЕ	Час.	Час/ Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	18	18 / 2	18	18 / 2	18	18 / 4	18		4 / 18		
Б1.О.16	Основы теории сигналов		3, 4*		5	180		72	36	18	18	108	20			18 36	18 10	18 72	18 10					ФРТ.КРУСД
Б1.О.17	Электродинамика и распространение радиоволн	4			5	180	36	72	36		36	72	20				36 72	18 20						ФРТ.КССИБ
Б1.О.18	Технологии и языки программирования		3, 4*		5	180		72	36		36	108	20			18 36	18 10	18 72	18 10					ФРТ.КРУСД
Б1.О.19	Цифровая обработка сигналов		6*		3	108		72	18	36	18	36	10						18 36	36 10	18			ФРТ.КРУСД
Б1.О.20	Радиоматериалы и радиокомпоненты	1			5	180	36	72	36		36	72	10	36 72	18 10									ФРТ.КЭ
Б1.О.21	Устройства сверхвысокой частоты и антенны	7			5	180	36	72	36		36	72	10							36 72	18 10	36		ФРТ.КССИБ
Б1.О.22	Функциональная электроника	4			4	144	36	54	18	18	18	54	10				18 54	18 10						ФРТ.КРУСД
Б1.О.23	Цифровые устройства и микропроцессоры		5, 6*		4	144		72	36		36	72	20					18 36	18 10	18 36	18 10			ФРТ.КРУСД
Б1.О.24	Метрология, стандартизация и сертификация	3			5	180	36	54	18	18	18	90	20			18 90	18 20							ФРТ.КРУСД
Б1.О.25	Вероятностно-статистическая обработка сигналов и данных		5*		3	108		54	18		36	54	10					18 54	18 10					ФРТ.КРУСД
Б1.О.26	Схемотехника аналоговых устройств		5		3	108		72	36		36	36	10					36 36	18 10					ФРТ.КРУСД
Б1.О.27	Основы теории автоматического регулирования	5			5	180	36	72	36		36	72	10					36 72	18 10					ФРТ.КССИБ
Б1.О.29	Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (А)				2	72		18				54												
Б1.О.29.1	Физическая культура и спорт		1		2	72		18	8	10		54		8 54	10 10									ФГ.КФВС
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				76	3064	108	980	270	494	216	1976	458											
Б1.В.1	Программное обеспечение инфокоммуникационных технологий		6*		5	180		72	36		36	108	20						36 108	18 20				ФРТ.КССИБ
Б1.В.2	Системы и сети мобильной связи		6, 7*		5	180		72	36	18	18	108	20						18 36	18 10	18 72	18 10		ФРТ.КССИБ

Аббр.	Дисциплина	Аттест.			Всего объем			Ауд. (в т.ч.практическая подготовка), час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) ¹								Кафедра												
													1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.													
		Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч.деят. (практики, ГИА)																															
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КП(п)	ЗЕ	Час.	Час/ Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	18	18 / 2	18	18 / 2	18	18 / 4	18		4 / 18											
Б1.В.3	Математическое моделирование в инфокоммуникациях		7*		5	180		54	18	18	18	126	10						18	18	18	126	10							ФРТ.КССИБ			
Б1.В.4	Схемотехника цифровых приёмных устройств	7	6		6	216	36	90	36	18	36	90	20						18	18	18	18	18	10	72	10					ФРТ.КССИБ		
Б1.В.5	Программируемые логические интегральные схемы	7			4	144	36	72	18	36	18	36	10							18	36	18			36	10					ФРТ.КССИБ		
Б1.В.6	Теория телетрафика		5, 6*		4	144		72	36	18	18	72	20					18	18	36	10	18	18	36	10						ФРТ.КССИБ		
Б1.В.7	Схемотехника радиотракта систем связи		7, 8*		5	180		44	18	8	18	136	20							18	18	36	10	100	10						ФРТ.КССИБ		
Б1.В.8	Системы мониторинга и диагностики в инфокоммуникациях		7*		5	180		72	36		36	108	10							36	18	36	108	10							ФРТ.КССИБ		
Б1.В.9	Проектирование систем связи		6, 7*		5	180		72	18	36	18	108	20						18	18	72	10	36	18	36	10						ФРТ.КССИБ	
Б1.В.10	Проектная деятельность		1	2р, 3р, 4п, 5п, 6п, 7п	14	504		18		18		486	298					18	54	10	72	36	72	36	72	54	72	54	72	54			ФРТ.КССИБ
Б1.В.11	Элективные дисциплины (модули) I (А)				6	216	36	54				126																					
Б1.В.11.1	Построение современных систем связи и сетей доступа	6			6	216	36	54	18	36		126	10							18	36	126	10									ФРТ.КССИБ	
Б1.В.11.2	Основы информационной безопасности сетей и систем (А)	6			6	216	36	54	18	36		126	10							18	36	126	10									ФРТ.КССИБ	
Б1.В.12	Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (А)					328		144				184																					
Б1.В.12.1	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		2, 3, 4, 5			328		144		144		184					36	46		36	46		36	46		36	46					ФГ.КФВС	
Б1.В.13	Элективный модуль ****				12	432																											
Б1.В.13.1	Основы межкультурного диалога в информационном обществе		3-6		3	108		36		36		72																				ФГ.КИФС	

Аббр.	Дисциплина	Аттест.			Всего объем			Ауд. (в т.ч.практическая подготовка), час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) ¹								Кафедра			
													1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.				
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КП(п)	ЗЕ	Час.	Час/ Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч.деят. (практики, ГИА)										
														18	18 / 2	18	18 / 2	18	18 / 4	18		4 / 18		
Б1.В.13.2	Основы деловых коммуникаций		3-6		3	108		36		36		72												ФГ.КИФСК
Б1.В.13.3	Интенсивный курс по орфографии и пунктуации		3-6		3	108		36		36		72												ФГ.КИФСК
Б1.В.13.4	Менеджмент		3-6		3	108		36		36		72												ИДЭС.ФЭСУ.КМС
Б1.В.13.5	Финансовая грамотность		3-6		3	108		36		36		72												ИДЭС.ФЭСУ.КЭОТ
Б1.В.13.6	Бизнес-информатика		3-6		3	108		36		36		72												ФИ.КМИТЭ
Б1.В.13.7	Технологическое предпринимательство		3-6		3	108		36		36		72												ИДЭС.ФЭСУ.КМС
Б1.В.13.8	Интеллектуальный анализ данных		3-6		3	108		36		36		72												ФИ.КПИМ
Б1.В.13.9	Машинное обучение		3-6		3	108		36		36		72												ФИ.КПИМ
Б1.В.13.10	Программирование на языке Python		3-6		3	108		36		36		72												ФИ.КПИМ
Б2	Блок 2 Практика				30	1080																		
Б2.О	Обязательная часть				6	216																		
Б2.О.1	Учебная практика (ознакомительная практика)		3*, 5*		6	216									108		108							ФРТ.КССИБ
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				24	864				108														
Б2.В.1	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)		7*		6	216												216						ФРТ.КССИБ
Б2.В.2	Производственная практика (преддипломная практика)		8*		18	648																648		ФРТ.КССИБ
Б3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация				9	324						24												
Б3.О.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8			9	324						24										324	24	ФРТ.КССИБ

Аббр.	Дисциплина	Аттест.				Всего объем			Ауд. (в т.ч.практическая подготовка), час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) ¹								Кафедра
														1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КР(п)	ЗЕ	Час.	Час/ Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч.деят. (практики, ГИА)								
														18	18 / 2	18	18 / 2	18	18 / 4	18	4 / 18	
Ф	Факультативные дисциплины (модули)																					
Ф.В.1	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство		5		3	108		80	26	54		28			26,54 28						80_ДО	
Ф.В.2	Проектное управление инновациями		7		4	144		18		18		126	10					18 126	10		80_ДО	
Ф.В.3	Цикл факультативных дисциплин по военной подготовке ²																				ЦВУ	
Ф.В.3.1	Военная подготовка офицеров запаса	7, 8, 8	4, 5, 6			972						972					162	162	156	147	345	ЦВУ
Ф.В.3.2	Военная подготовка сержантов запаса	6, 7, 8	5, 8*			819						819					159	159	159	342	ЦВУ	
Ф.В.3.3	Военная подготовка солдат запаса					684						684					159	147	126	252	ЦВУ	
Ф.В.4	Искусственный интеллект		2		3	108		72	36		36	36			36 36						ФИ.КПМ	
ИТОГО (без факультативов):					240	8968	576	3018	1196	984	838	3970	892	972	874	982	1018	946	1044	1044	108	
Объем обязательной части (без учета объема ГИА) в общем объеме программы: 54,58% (в зе)								Всего ауд. часов:					470	406	450	388	450	432	414	8		
								Всего часов на СРС:					502	468	532	630	496	612	630	100		
								Всего часов на КСР:					100	106	116	134	124	144	134	10		
								Аудиторных часов (ч/нед):					26,1	22,6	25	21,6	25	24	23	2		
								Всего теор.обуч. (ч/нед):					54	49	55	57	53	58	58	27		

Аббр.	Дисциплина	Аттест.		Всего объем			Ауд. (в т.ч. практическая подготовка), час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) ¹								Кафедра	
												1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.		
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КР(п)	ЗЕ	Час.	Час/ Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч. деят. (практики, ГИА)							
														18	18 / 2	18	18 / 2	18	18 / 4		18
								</													

Руководитель ООП

Декан

Начальник УМУ

Примечание:

¹ - объем работ в семестре по дисциплине представлен:

Лекции	Пр.занятия	Лаб.работы
СРС (практики, ГИА)		КСР

² - цикл факультативных дисциплин по военной подготовке проводится согласно учебным планам, согласованным с Министерством Обороны РФ.

**** - элективный модуль предоставляет возможность выбора одной дисциплины в семестр (в течение 3-6 семестров), не более четырех дисциплин из всего модуля. Виды учебных занятий, объем контактной и самостоятельной работ. виды аттестаций одинаковы для всех дисциплин модуля.

Дисциплина	Компетенции
Б1 - Блок 1 Дисциплины (модули)	
Б1.О - Обязательная часть	
Б1.О.1 - Философия	УК-1, УК-5
Б1.О.2 - Иностранный язык	УК-4
Б1.О.3 - История	УК-5
Б1.О.4 - Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.5 - Правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2, УК-10
Б1.О.6 - Психология профессионального взаимодействия и саморазвития	УК-3, УК-6
Б1.О.7 - Практика речевой деятельности	УК-4
Б1.О.8 - Математика	ОПК-1
Б1.О.9 - Физика	ОПК-1
Б1.О.10 - Инженерная и компьютерная графика	ОПК-4
Б1.О.11 - Цифровая грамотность	ОПК-3, ОПК-5
Б1.О.12 - Теория электрических цепей	ОПК-1
Б1.О.13 - Электрорадиоизмерения	ОПК-2
Б1.О.14 - Общая теория связи	ОПК-1, ОПК-2
Б1.О.15 - Основы конструирования и надежности радиоэлектронных средств	ОПК-4
Б1.О.16 - Основы теории сигналов	ОПК-2
Б1.О.17 - Электродинамика и распространение радиоволн	ОПК-1, ОПК-2
Б1.О.18 - Технологии и языки программирования	ОПК-4
Б1.О.19 - Цифровая обработка сигналов	ОПК-2
Б1.О.20 - Радиоматериалы и радиокомпоненты	ОПК-1
Б1.О.21 - Устройства сверхвысокой частоты и антенны	ОПК-1, ОПК-2
Б1.О.22 - Функциональная электроника	ОПК-1
Б1.О.23 - Цифровые устройства и микропроцессоры	ОПК-1, ОПК-5
Б1.О.24 - Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-2
Б1.О.25 - Вероятностно-статистическая обработка сигналов и данных	ОПК-2
Б1.О.26 - Схемотехника аналоговых устройств	ОПК-1
Б1.О.27 - Основы теории автоматического регулирования	ОПК-1, ОПК-2
Б1.О.29 - Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б1.О.29.1 - Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.В - Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б1.В.1 - Программное обеспечение инфокоммуникационных технологий	ПК-1
Б1.В.2 - Системы и сети мобильной связи	ПК-1, ПК-2
Б1.В.3 - Математическое моделирование в инфокоммуникациях	ПК-1, ПК-2
Б1.В.4 - Схемотехника цифровых приёмных устройств	ПК-1, ПК-2
Б1.В.5 - Программируемые логические интегральные схемы	ПК-1
Б1.В.6 - Теория телетрафика	ПК-1, ПК-2
Б1.В.7 - Схемотехника радиотракта систем связи	ПК-1, ПК-2
Б1.В.8 - Системы мониторинга и диагностики в инфокоммуникациях	ПК-2

Руководитель ООП

Декан

Начальник УМУ

Б1.В.9 - Проектирование систем связи	ПК-1, ПК-2
Б1.В.10 - Проектная деятельность	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2
Б1.В.11 - Элективные дисциплины (модули) 1	ПК-1, ПК-2
Б1.В.11.1 - Построение современных систем связи и сетей доступа	ПК-1, ПК-2
Б1.В.11.2 - Основы информационной безопасности сетей и систем	ПК-1, ПК-2
Б1.В.12 - Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б1.В.12.1 - Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	УК-7
Б1.В.13 - Элективный модуль ****	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-9
Б1.В.13.1 - Основы межкультурного диалога в информационном обществе	УК-5
Б1.В.13.2 - Основы деловых коммуникаций	УК-4
Б1.В.13.3 - Интенсивный курс по орфографии и пунктуации	УК-4
Б1.В.13.4 - Менеджмент	УК-3
Б1.В.13.5 - Финансовая грамотность	УК-2, УК-9
Б1.В.13.6 - Бизнес-информатика	УК-1, УК-2
Б1.В.13.7 - Технологическое предпринимательство	УК-2
Б1.В.13.8 - Интеллектуальный анализ данных	УК-1
Б1.В.13.9 - Машинное обучение	УК-1
Б1.В.13.10 - Программирование на языке Python	УК-1
Б2 - Блок 2 Практика	
Б2.О - Обязательная часть	
Б2.О.1 - Учебная практика (ознакомительная практика)	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4
Б2.В - Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б2.В.1 - Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	ПК-1, ПК-2
Б2.В.2 - Производственная практика (преддипломная практика)	ПК-1, ПК-2
Б3 - Блок 3 Государственная итоговая аттестация	
Б3.О -	
Б3.О.1 - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, ПК-1, ПК-2, УК-10, УК-9, ОПК-5
Ф - Факультативные дисциплины (модули)	
Ф.В -	
Ф.В.1 - Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	УК-1, УК-2, УК-3
Ф.В.2 - Проектное управление инновациями	УК-1, УК-2, УК-3
Ф.В.3 - Цикл факультативных дисциплин по военной подготовке	
Ф.В.3.1 - Военная подготовка офицеров запаса	УК-2, УК-3, УК-7
Ф.В.3.2 - Военная подготовка сержантов запаса	УК-2, УК-3, УК-7
Ф.В.3.3 - Военная подготовка солдат запаса	УК-2, УК-3, УК-7
Ф.В.4 - Искусственный интеллект	УК-1

Руководитель ООП



Декан



Начальник УМУ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Омский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ОД  Полынский А.С.

"25" 02 2022 г.



Утвержден Решением Ученого Совета

Протокол № 3 "25" 02 2022 г.

Календарный учебный график ✓

Направление подготовки (специальность):

11.03.02 Информационные технологии и системы связи

Направленность (специализация/профиль):

Информационные технологии и системы связи

Прием 2022 г.

Квалификация: Бакалавр

Очная форма обучения

Срок обучения: 4 года

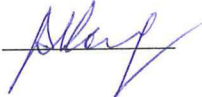
Очная форма обучения																			Срок обучения: 4 года																																							
Курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	* 18	* 19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	осень	весна	ЗЕ в год			
1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	/	*	Э	Э	К	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Э	Э	Э	УП	УП	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	18	18	57		
2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	/	*	Э	Э	К	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Э	Э	Э	УП	УП	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	18	18	59	
3	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	/	*	Э	Э	К	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Э	Э	ПП	ПП	ПП	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	18	18	62	
4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	/	*	Э	Э	К	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	ПД	*	*	*	*	ПГ А	ПГ А	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	К	К	К	К	К	К	К	К	К	18	3	62

Всего з.е.: 240

Курс	Теоретическое обучение (*)	Экзаменационная сессия (Э)	Каникулы (К)	Учебная практика (УП)	Праздник (/)	Производственная практика (ПП)	Преддипломная практика (ПД)	Государственная итоговая аттестация (ГИА)	Подготовка к государственной итоговой аттестации (ПГА)	Всего
1	36	5	8	2	1					52
2	36	5	8	2	1					52
3	36	4	7		1	4				52
4	22	2	9		1		12	4	2	52
Итого:	130	16	32	4	4	4	12	4	2	208

* - Вид работ определяется в соответствии с производственным календарем, утвержденным Правительством РФ на соответствующий год.

✓ - является схематичным. Обучение проводится в соответствии с календарным учебным графиком, утвержденным на год.

Руководитель ООП 

Декан 

Начальник УМУ 