



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Учебный план №1435

программа: Бакалавриат

направление подготовки: 27.03.02 Управление качеством

профиль: Управление качеством, стандартизация, метрология и сертификация

Форма обучения: Очная. Год приема - 2021

Квалификация: Академический бакалавр

Срок обучения - 4 года
на основе общего среднего образования

Утверждаю:

Ректор ДОННТУ

А.Я. Аноприенко

20



I. График учебного процесса

Курс	Месяц и № недели																																																										
	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август			
№	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							
1-й курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	с	с	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к				
2-й курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	с	с	с	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	с	уп	уп	к	к	к	к	к	к	к	к					
3-й курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	с	с	с	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	с	пп	пп	к	к	к	к	к	к	к	к					
4-й курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	с	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	дп	дп	дп	дп	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д						

Обозначения:

- Т Теоретическое обучение
 С Экзаменационная сессия
 УП Учебная практика
 ПП Производственная практика
 Д Выполнение и защита ВКР
 К Каникулы
 ДП Преддипломная практика

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ О БЮДЖЕТЕ ВРЕМЕНИ, недели

Курс	Теоретическое обучение		Экзаменационная сессия		Практика		Государственный экзамен		Выполнение и защита ВКР		Каникулы		Всего
	Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		
	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	
1	17	17	4	4	0	0	0	0	0	0	2	8	52
2	17	17	3	3	0	2	0	0	0	0	3	7	52
3	17	17	3	3	0	2	0	0	0	0	3	7	52
4	17	8	4	2	0	4	0	0	0	7	2	8	52
Всего	68	59	14	12	0	8	0	0	0	7	10	30	208

III. ПРАКТИКА

Вид практики	Семестр	Недели
Учебная	4	2
Производственная	6	2
Преддипломная	8	4

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Название аттестации	Форма гос. аттестации	Семестр
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	дип.проект (работа)	8

Аноприенко

V. План учебного процесса

Блок 1. Дисциплины (модули). Базовая часть

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы							1 курс.								2 курс.								3 курс.								4 курс.								Компетенции	Кафедра
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем/к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	Всего (часы)	Всего (ЗЕТ)	1 сем. 23 н		2 сем. 29 н		3 сем. 23 н		4 сем. 29 н		5 сем. 23 н		6 сем. 29 н		7 сем. 23 н		8 сем. 29 н																		
								лек.	лаб.	прак.						лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.												
								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							
Б1.Б1	Безопасность жизнедеятельности			1			17	0	17	36	74	0	108	3.0	1	1																					ОК1, ОК5	ПОД										
Б1.Б2	Гражданская оборона			5			17	0	17	36	74	0	108	3.0																						ОК1, ОК5	ПОД											
Б1.Б3	Иностранный язык	4	1,2,3				0	0	170	174	154	36	360	10.0		3		3				2			2											ОК3, ОК9	Англ.											
Б1.Б4	Информатика	1				2	34	34	17	91	59	36	180	5.0	2	2			1																	ОК2, ОК9, ПК1	ПМ											
Б1.Б5	История России	1					34	0	34	72	4	36	108	3.0	2	2																				ОК1, ОК2, ОК5	ИиП											
Б1.Б6	Компьютерная и инженерная графика		2				17	0	34	53	57	0	108	3.0			1	2																		ОК6, ОПК3, ПК7	НГИИГ											
Б1.Б7	Математика	1,2	3				119	0	136	259	213	72	540	15.0	3	3	2	2	2	2	3															ОК1, ОК7, ПК1	ВМ											
Б1.Б8	Метрологическая поверка СИТ в отраслях промышленности	7					34	34	0	72	58	36	162	4.5																						ПК14, ПК4, ПК8	ОПМ											
Б1.Б9	Основы охраны труда	7					17	0	17	38	2	36	72	2.0																						ОК1, ОПК2, ПК16	ОТиА											
Б1.Б10	Подтверждение соответствия объектов технического регулирования	5				5	34	0	34	74	76	36	180	5.0										2	2											ПК1, ПК18, ПК3, ПК7	ОПМ											
Б1.Б11	Сертификация продукции, услуг	3				3 1	34	0	17	55	57	36	144	4.0					2	1																ПК15, ПК21, ПК6	ОПМ											
Б1.Б12	Системы управления качеством	4				4	34	0	34	74	76	36	180	5.0						2	2															ОК1, ПК10, ПК5	ОПМ											
Б1.Б13	Стандартизация продукции и услуг	4				4	34	0	34	74	76	36	180	5.0							2	2														ПК12, ПК2, ПК8	ОПМ											
Б1.Б14	Статистические методы в управлении качеством	7				7	34	0	17	57	57	36	144	4.0														2	1							ПК20, ПК24, ПК4	ОПМ											
Б1.Б15	Теоретические основы метрологии	3					34	0	17	55	57	36	144	4.0					2	1																ОПК1, ПК17, ПК19	ОПМ											
Б1.Б16	Технология конструкционных материалов		3				17	34	0	53	57	0	108	3.0					1	2																ОК2, ОК4, ОПК4, ПК11	ЦМиКМ											
Б1.Б17	Технология разработки стандартов и нормативной документации	3				3	34	0	17	57	57	36	144	4.0					2	1																ПК22, ПК23, ПК25	ОПМ											
Б1.Б18	Технология технического регулирования	5				5 1	34	0	34	72	40	36	144	4.0										2	2											ОК10, ОК8, ПК16	ОПМ											
Б1.Б19	Физика	2	1				68	34	34	140	170	36	342	9.5	2	1	1	2	1	1																	ОК1, ОПК3, ПК3	Физика										
Б1.Б20	Физическая культура (общая подготовка)		2				0	0	68	70	4	0	72	2.0					4																	ОК1, ОК3, ОПК1	ФВиС											
Б1.Б21	Философия	3					17	0	17	38	56	18	108	3.0					1	1																ОК7, ОПК4	Фил.											
Б1.Б22	Химия	2					17	17	0	38	20	36	90	2.5			1	1																		ОК2, ОК5, ОПК2	ОФОХ											
Б1.Б23	Экология		2				17	0	17	36	38	0	72	2.0			1	1																		ОК3, ОК6, ОК9	ПОД											
Б1.Б24	Электротехника и электроника		5				34	17	17	70	40	0	108	3.0										2	1	1										ОК2, ОК4, ОК9, ОПК1, ОПК3, ОПК4	ЭМиТ ОЭ											

Иванов

Всего	18	10	2	0	6	2	731	170	799	1794	1576	630	3906	108.5
-------	----	----	---	---	---	---	-----	-----	-----	------	------	-----	------	-------

ИОШУ

Блок 1. Дисциплины (модули). Вариативная часть

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы						1 курс.		1 курс.		2 курс.		2 курс.		3 курс.		3 курс.		4 курс.		4 курс.		Компетенции	Кафедра							
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем/к-во)	аудиторные			Контроль	Всего (часы)	Всего (ЗЕТ)	1 сем. 23 н		2 сем. 29 н		3 сем. 23 н		4 сем. 29 н		5 сем. 23 н		6 сем. 29 н		7 сем. 23 н		8 сем. 29 н										
								лек.	лаб.	прак.				Контактная работа	СР	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.			прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.
Б1.В1	Аккредитация испытательных лабораторий		6				6 1	34	0	17	53	39	0	90	2.5																	ПК1, ПК4, ПК8	ОПМ					
Б1.В2	Введение в специальность	1					1 1	34	0	17	55	39	36	126	3.5	2	1														ОК1, ПК11, ПК2	ОПМ						
Б1.В3	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения		4				4 1	17	17	0	36	56	0	90	2.5						1	1									ОК3, ОК7, ПК13	ОПМ						
Б1.В4	Всеобщее управление качеством	2					2 1	34	0	34	72	58	36	162	4.5			2	2												ПК10, ПК17, ПК19	ОПМ						
Б1.В5	Информационные технологии в управлении качеством и защита информации	8					8 1	24	0	16	44	32	36	108	3.0													3	2		ОК6, ПК15, ПК20, ПК22	ОПМ						
Б1.В6	Квалиметрия и управление качеством. Экспертные методы	6				6		34	0	34	74	76	36	180	5.0									2	2						ОК8, ПК12, ПК14, ПК16	ОПМ						
Б1.В7	Культурология	4						17	0	17	38	2	36	72	2.0					1	1										ОК1, ОК5, ОПК1	СиП						
Б1.В8	Менеджмент		7					34	0	17	53	39	0	90	2.5											2	1				ОК4, ПК2, ПК6	ЭПИ						
Б1.В9	Основы технологии машиностроения	6						34	17	0	55	39	36	126	3.5									2	1						ОК3, ОК6, ПК11, ПК4, ПК8	ТМ						
Б1.В10	Приборы и методы измерений в отраслях промышленности		7					17	17	0	36	38	0	72	2.0											1	1				ПК12, ПК15, ПК19	МОЗЧМ						
Б1.В11	Русский язык и культура речи	3	1,2					0	0	102	106	132	36	270	7.5		2		2		2										ОК2, ОК8, ОПК2	РЯ						
Б1.В12	Сертификация и аудит систем управления	6					6 1	34	0	17	55	57	36	144	4.0									2	1						ОК5, ОПК4, ПК7, ПК9	ОПМ						
Б1.В13	Средства и методы управления качеством		4				4 1	34	0	17	53	57	0	108	3.0					2	1										ПК13, ПК2, ПК5	ОПМ						
Б1.В14	Технический менеджмент в ремонтном производстве		7				7 1	34	0	17	53	75	0	126	3.5										2	1					ОК7, ПК10, ПК6, ПК8	ОПМ						
Б1.В15	Управление персоналом	6						34	0	34	72	40	36	144	4.0									2	2						ОК1, ПК1, ПК11, ПК3	УБП						
Б1.В16	Управление процессами	5					5 1	34	0	34	72	40	36	144	4.0							2	2								ПК13, ПК5, ПК7	ОПМ						
Б1.В17	Физико-химические методы анализа		6					17	34	0	53	39	0	90	2.5										1	2					ОК2, ОК8, ОПК3, ПК9	ОФОХ						
Б1.В18	Экологический менеджмент	8					8 1	32	0	16	52	60	36	144	4.0													4	2		ПК12, ПК4, ПК8	ОПМ						
Б1.В19	Экономика предприятия		6					34	0	17	53	39	0	90	2.5									2	1						ОК10, ОК5, ОПК4	ЭПИ						
Б1.В20	Документооборот, информационная и инновационная деятельность		3				3 1	34	0	17	53	75	0	126	3.5				2	1											ОК4, ОК6, ПК24, ПК25	ОПМ						
Б1.В20	Основы документооборота и информационная деятельность(*)		3				3 1	34	0	17	53	75	0	126	3.5				2	1											ОК4, ОК6, ПК24, ПК25	ОПМ						
Б1.В21	Логистика		4					34	0	34	70	76	0	144	4.0						2	2									ОК1, ОК7, ПК7	МиХП						
Б1.В21	Логистика продукции и услуг(*)		4					34	0	34	70	76	0	144	4.0						2	2									ОК1, ОК7, ПК7	МиХП						
Б1.В22	Маркетинг		5					34	0	17	53	57	0	108	3.0							2	1								ОК2, ОК6, ПК4	ЭиМ						
Б1.В22	Маркетинг в энергетике(*)		5					34	0	17	53	57	0	108	3.0							2	1								ОК2, ОК6, ПК4	ЭиМ						
Б1.В23	Маркировка и идентификация товаров и услуг	7					7 1	34	0	17	55	57	36	144	4.0											2	1				ПК10, ПК17, ПК5	ОПМ						

Или

Б1.В23	Идентификация товаров и услуг(*)	7				7 1	34	0	17	55	57	36	144	4.0											2	1			ПК10, ПК17, ПК5	ОПМ		
Б1.В24	Методы и средства испытаний и контроля	5				5	34	0	34	74	76	36	180	5.0															ОПК3, ПК21, ПК24	ОПМ		
Б1.В24	Контроль качества продукции(*)	5				5	34	0	34	74	76	36	180	5.0										2	2			ОПК3, ПК21, ПК24	ОПМ			
Б1.В25	Основы метрологического обеспечения		4				17	34	0	53	75	0	126	3.5															ПК1, ПК14, ПК20, ПК4, ПК8	ЭТ		
Б1.В25	Метрология и измерительная техника(*)		4				17	34	0	53	75	0	126	3.5															ПК1, ПК14, ПК20, ПК4, ПК8	ЭТ		
Б1.В26	Основы потребительских знаний		7				7 1	34	0	17	53	93	0	144	4.0											2	1		ОК9, ОПК4, ПК12, ПК16	ОПМ		
Б1.В26	Защита прав потребителей(*)		7				7 1	34	0	17	53	93	0	144	4.0											2	1		ОК9, ОПК4, ПК12, ПК16	ОПМ		
Б1.В27	Программные статистические комплексы		7				17	17	0	36	56	0	90	2.5												1	1		ОК4, ОПК1, ПК23, ПК24, ПК25	ОПМ		
Б1.В28	Социология		5				17	0	17	36	38	0	72	2.0															ОК1, ОК5	СиП		
Б1.В28	Иностранный язык (дополнительный курс)(*)		5,6				34	0	34	70	76	0	144	4.0															ОК5, ОК9	Англ.		
Б1.В28	Политология(*)		5				17	0	17	36	38	0	72	2.0															ОК10, ОК7	СиП		
Б1.В28	Психология(*)		5				17	0	17	36	38	0	72	2.0															ОК3, ОК6	СиП		
Б1.В29	Управление конкурентоспособностью предприятия		8				8 1	32	0	16	52	42	36	126	3.5														4	2	ОК4, ПК13, ПК4	ОПМ
Б1.В29	Конкурентоспособность предприятия(*)		8				8 1	32	0	16	52	42	36	126	3.5														4	2	ОК4, ПК13, ПК4	ОПМ
Б1.В30	Экологические приборы		8				16	32	0	50	78	0	126	3.5															2	4	ПК11, ПК3, ПК6	ПЭиОС
Б1.В30	Экологические технологии и оборудование в промышленности(*)		8				16	32	0	50	78	0	126	3.5															2	4	ПК11, ПК3, ПК6	ПЭиОС
Б1.В31	Этика и эстетика		6				17	0	17	36	38	0	72	2.0																ОК1, ОК4, ОК8	СиП	
Б1.В31	Логика(*)		6				17	0	17	36	38	0	72	2.0																ОК1, ОК4, ОПК2	СиП	
Б1.В31	Религиоведение(*)		6				17	0	17	36	38	0	72	2.0																ОК2, ОК6, ОПК4	СиП	
Всего		14	19	0	0	2	14	852	168	609	1723	1701	504	3834	106.5																	

Итого

Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР). Вариативная часть

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы								Компетенции	Кафедра											
		экзамен	зачет	Диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем/к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	Всего (часы)	1 курс.			2 курс.		3 курс.		4 курс.		лек.	лаб.	прак.		
								лек.	лаб.	прак.					1 курс.			2 курс.		3 курс.		4 курс.						
															1 сем.			2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.				8 сем.	
Б2.В1	Учебная практика			4			0	0	0	24	108	0	108	3.0													ОК1, ОК10, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ОПК1, ОПК2, ОПК3, ОПК4, ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК17, ПК18, ПК19, ПК2, ПК20, ПК21, ПК22, ПК23, ПК24, ПК25, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9	ОПМ
Б2.В2	Преддипломная практика			8			0	0	0	4	216	0	216	6.0													ОК1, ОК10, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ОПК1, ОПК2, ОПК3, ОПК4, ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК17, ПК18, ПК19, ПК2, ПК20, ПК21, ПК22, ПК23, ПК24, ПК25, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9	ОПМ
Б2.В3	Производственная практика			6			0	0	0	2	108	0	108	3.0													ОК1, ОК10, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ОПК1, ОПК2, ОПК3, ОПК4, ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК17, ПК18, ПК19, ПК2, ПК20, ПК21, ПК22, ПК23, ПК24, ПК25, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9	ОПМ

Чашу

Б2.Б4	Научно-исследовательская работа		8							0	0	0	3	144	0	144	4.0																							ОК1, ОК10, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ОПК1, ОПК2, ОПК3, ОПК4, ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК17, ПК18, ПК19, ПК2, ПК20, ПК21, ПК22, ПК23, ПК24, ПК25, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9	ОПМ
Всего		0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	33	576	0	576	16.0																								

Блок 3. Государственная итоговая аттестация

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы									1 курс.								2 курс.								3 курс.								4 курс.								Компетенции	Кафедра
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем/к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	Всего (часы)	Всего (ЗЕТ)	1 сем. 23 н		2 сем. 29 н		3 сем. 23 н		4 сем. 29 н		5 сем. 23 н		6 сем. 29 н		7 сем. 23 н		8 сем. 29 н																				
								лек.	лаб.	прак.						лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.														
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	324	0	324	9.0																																			
Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																																				ОК1, ОК10, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ОПК1, ОПК2, ОПК3, ОПК4, ПК1, ПК10, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК2, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9	ОПМ												
Всего		0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	324	0	324	9.0																																			

Исх

Факультативные (внекредитные) дисциплины (модули)

Индекс	Наименование	Вид контроля по семестрам						Часы							Компетенции	Кафедра																	
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем к-во)	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	Всего (часы)			Всего (ЗЕТ)	1 курс.		1 курс.		2 курс.		2 курс.		3 курс.		3 курс.		4 курс.		4 курс.	
								лек.	лаб.	прак.								1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.	
																		23 н	29 н	23 н	29 н	23 н	29 н	23 н	29 н	23 н	29 н	23 н	29 н	23 н	29 н	23 н	29 н
Ф1	Физическая культура (общая подготовка)		4,6,7				0	0	306	308	18	0	324	9.0			4															ОК1, ОК5, ОПК1	ФВиС
Ф2	Физическая культура (специальная подготовка)(*)						0	0	102	104	6	0	108	3.0																	ОК1, ОК5, ОПК1	ФВиС	
Всего		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0																			

Ирина

VI. Сводные данные по программе подготовки

№	Наименование	Количество						Часы							
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные работы	аудиторные			Контактная работа	СР	Контроль	всего по циклу (часы)	всего по циклу (ЗЕТ)
								лек.	лаб.	прак.					
1	Блок 1. Дисциплины (модули)	32	29	2	0	8	16	1583	338	1391	3500	3294	1134	7740	215.0
2	Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0	1	3	0	0	0	0	0	0	33	576	0	576	16.0
3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	324	0	324	9.0
Всего часов / ЗЕТ		32	30	5	0	8	16	1583	338	1391	3558	4194	1134	8640	240.0

Примечание: дисциплины, имеющие отметку (*), не входят в сумму часов по программе подготовки

М.И.И.

VII. Сводные данные по нагрузке студентов

№		1 сем.			Σ	2 сем.			Σ	3 сем.			Σ	4 сем.			Σ	5 сем.			Σ	6 сем.			Σ	7 сем.			Σ	8 сем.			Σ
1	Количество аудит. часов в течение недели (лек., лаб., ~ практ.)	12	3	13	28	9	2	18	29	12	2	12	26	11	3	10	24	14	1	12	27	14	3	8	25	15	4	6	25	13	4	6	23
2	Количество дисциплин в семестре	8				9				9				8				8				8				9				4			
3	Количество недель теор., экзамен., гос. экзаменов	17	4	0		17	4	0		17	3	0		17	3	0		17	3	0		17	3	0		17	4	0		8	2	0	
4	Учебная нагрузка по семестрам (ауд., самост., экзамен.) (часы)	476	460	144	1080	493	443	144	1080	442	476	162	1080	408	528	144	1080	459	477	144	1080	425	511	144	1080	425	511	144	1080	184	788	108	1080
5	Количество курсовых проектов и работ	0				0				0				0				0				0				0				0			
6	Количество зачетов	3				5				4				4				3				4				5				2			
7	Количество диф. зачетов	1				0				0				1				1				1				0				1			
8	Количество экзаменов, включая государственные	4				4				5				4				4				4				4				3			
9	Количество индивидуальных заданий	1				1				2				2				2				2				3				3			

Согласовано :

Рассмотрено :

Рассмотрено :

Учебно-методическая комиссия по направлению
подготовки 27.03.02 Управление качеством

Кафедра

Протокол № 3 от "01" 03 2021 г.

Протокол № 10 от "26" 10 2021 г.

Декан

С.А. Селивра

Председатель

Н.А. Чечиков

Зав. каф.

В.Г. Негенаев

Эксперт

Иванов

"19" 03 2021 г.

Александров И.Г.