

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФГБОУ ВО "ЧелГУ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 26.11.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

Бирюков Е.С.

"26" / 11 / 2018 г.

02.03.01

Направление подготовки Математика и компьютерные науки
Год набора 2016, 2018

Профиль: Компьютерная геометрия и алгоритмическая топология
Кафедра: Компьютерной топологии и алгебры
Факультет: Математический


Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

	Основной	Виды деятельности
+		
+	+	научно-исследовательская

Образовательный стандарт № 949 от 07.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательной
политики

 / Мамонова Ю.В./

Декан математического факультета

 / Сбродова Е.А./

Зав.кафедрой компьютерной топологии и
алгебры

 / Матвеев С.В./

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				236	256	243	60	30	30	60	30	30	62	28	34	61	29	32
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	30	30	60	28	32	60	29	31
Дисциплины (модули)	60%	40%	40.4%	222	225	222	57	30	27	59	30	29	57	28	29	49	29	20
Базовая часть				123	141	133	47	24	23	49	24	25	22	13	9	15	9	6
Вариативная часть				84	99	89	10	6	4	10	6	4	35	15	20	34	20	14
Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту																		
Практики	0%	100%	0%	6	12	10	3		3	1		1	3		3	3		3
Вариативная часть				6	12	10	3		3	1		1	3		3	3		3
Государственная итоговая аттестация				6	9	8										8		8
Базовая часть				6	9	8										8		8
Факультативы				2	10	3							2		2	1		1
Вариативная часть				2	10	3							2		2	1		1
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51	-	51	46.5	-	51	49	-	51	54	-	50	58.5
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					47.5	-	54	45	-	54	54	-	30	48	-	48	46.7
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.9	-	31	31	-	29	27	-	24	28.3	-	22	19
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3651	-	558	558	-	522	486	-	432	509	-	396	190
	Блок Б2					82	-		30.2	-		20.2	-		30.2	-		1.4
	Блок Б3					17.7	-			-			-			-		17.7
	Блок ФТД					56	-			-			-		36	-		20
	Итого по всем блокам					3806.7	-	558	588.2	-	522	506.2	-	432	575.2	-	396	229.1
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	5	4	10	5	5	8	3	5	8	4	4
	ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	8	5	3	9	5	4	5	3	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2		2	2		2	1		1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					57.88%												

Одобрено Ученым советом вуза

"28" 11 2022, протокол № 11

Приложение к учебному плану по направлению подготовки

02.03.01 Математика и компьютерные науки

профиль Компьютерная геометрия и алгоритмическая топология

форма обучения очная, год набора 2018

Реализация компонентов образовательной программы в форме практической подготовки

Наименование	семестр	Итого з.е.	Итого акад. часов			Курс _1			Курс _2			Курс _3			Курс _4														
			По плану	ИКР	Практ. подг.	Сем. _1		Сем. _2		Сем. _3		Сем. _4		Сем. _5		Сем. _6		Сем. _7		Сем. _8									
						з.е.	СР	СР пр.подг.	з.е.	СР	СР пр.подг.	з.е.	СР	СР пр.подг.	з.е.	СР	СР пр.подг.	з.е.	СР	СР пр.подг.	з.е.	СР	СР пр.подг.						
Учебная практика																													
Производственная практика																													
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	3	108	30,2	77,8														3	77,8	77,8								
Преддипломная практика	8	3	108	1,4	106,6																						3	106,6	106,6

Начальник управления образовательной политики

Декан математического факультета

Заведующий кафедрой компьютерной топологии и алгебры

Мамонова Ю. В.

Сбродова Е.А.

Матвеев С.В.