

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурский государственный университет" (ФГБОУ ВО "АмГУ")

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 31.08.2014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

29.03.05

Направление подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности
Направленность (профиль) образовательной программы: Конструирование швейных изделий

Кафедра: Сервисных технологий и общетехнических дисциплин

Факультет: дизайна и технологии

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

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
☒	☒	научно-исследовательская;
☒	☐	производственно-конструкторская;
☒	☐	проектная (дизайнерская).

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Образовательный стандарт № 1003 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Плутенко А.Д.

09.09

2014г.



 / Савина Н.В./

 / Чалкина Н.А./

 / Коробий Е.Б./

 / Абакумова И.В./

Наименование	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов						Курс 1															
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	Сем. 1								Сем. 2							
															з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)																														
Базовая часть																														
История	2					4	4	36	144	144	72	36	36	16									4	144	36		36		36	36
Философия	3					4	4	36	144	144	72	36	36	16																
Иностранный язык	4	123				9	9	36	324	324	144	144	36	32	2	72			36		36		2	72			36		36	
Культура речи и деловое общение		1				2	2	36	72	72	36	36		8	2	72	18		18		36									
Культурология		2				2	2	36	72	72	36	36		8								2	72	18		18		36		
Основы защиты прав потребителей	5					4	4	36	144	144	54	54	36	12																
Основы правовых знаний		3				2	2	36	72	72	36	36		8																
Основы экономических знаний		4				2	2	36	72	72	36	36		8																
Математика	24	13				13	13	36	468	468	234	171	63	52	3	108	18		36		54		3	108	18		36		18	36
Физика	3	2				7	7	36	252	252	108	108	36	24								3	108	18	18	18		54		
Химия	12					7	7	36	252	252	126	54	72	28	3	108	36	18		18	36	4	144	18	36	18		36	36	
Информатика	2	1				7	7	36	252	252	108	108	36	24	3	108	18	36		54		4	144	18	36			54	36	
Инженерная графика	1	2				6	6	36	216	216	90	90	36	20	4	144	18	36		54	36	2	72		36			36		
Механика	3					4	4	36	144	144	72	36	36	16																
Экология		4				2	2	36	72	72	36	36		8																
Рисунок и живопись			2			5	5	36	180	180	90	90		20								5	180	36	54			90		
Архитектоника объемных форм		5				2	2	36	72	72	36	36		8																
Художественно-графическая композиция		34			4	5	5	36	180	180	72	108		16																
Композиция костюма	6					4	4	36	144	144	48	51	45	12																
Основы прикладной антропологии и биомеханики	4					4	4	36	144	144	72	36	36	16																
Безопасность жизнедеятельности	5					4	4	36	144	144	72	36	36	16																
Метрология, стандартизация и сертификация	7					4	4	36	144	144	54	63	27	12																
Адаптивный курс математики		1				2	2	36	72	72	36	36		8	2	72	18		18		36									
Прикладная информатика		3				3	3	36	108	108	54	54		12																
Методы и средства исследования		5			5	3	3	36	108	108	54	54		12																
Методы оптимизации технологических процессов	7	6			7	6	6	36	216	216	120	69	27	24																
Основы программирования		3			3	3	3	36	108	108	54	54		12																
Компьютерная графика		45				3	3	36	108	108	54	54		8																
Физическая культура и спорт		123456				2	2		400	400	364	36			2	72	18		18		36		72			72				
Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	36	36			2	72	18		18		36									
Элективные курсы по физической культуре и спорту		23456							328	328	328												72			72				
						125	125		4828	4828	2440	1794	594	456	21	756	144	90	126		324	72	29	1116	162	180	234		396	144
Вариативная часть																														
Материаловедение в производстве швейных изделий	3	4				5	5	36	180	180	72	72	36	8																
Конструирование швейных изделий	6	5		6		9	9	36	324	324	150	138	36	30																
Конструктивное моделирование одежды		7	6	7		7	7	36	252	252	118	134		24																
Конструкторско-технологическая подготовка производства	7	8		8		7	7	36	252	252	120	96	36	26																
История костюма и моды	1					4	4	36	144	144	72	36	36	16	4	144	36	36		36	36									
Художественное проектирование одежды			7			3	3	36	108	108	54	54		12																
Введение в специальность			1			3	3	36	108	108	72	36		16	3	108	36	36		36										
Технология швейных изделий	4	5				7	7	36	252	252	144	81	27	28																
Основы производственного процесса изготовления швейных изделий	7	8	6	7		12	12	36	432	432	170	226	36	40																
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		5			5	3	3		108	108	54	54		12																

Курс 2																Курс 3															
Сем. 3								Сем. 4								Сем. 5								Сем. 6							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль
4	144	36		36		36	36																								
2	72			36		36		3	108			36		36	36																
																4	144	18	36			54	36								
2	72	18		18		36																									
								2	72	18		18		36																	
2	72	18		36		18		5	180	18	18	36		81	27																
4	144	18	18	18		54	36																								
4	144	36	36			36	36																								
								2	72	18		18		36																	
																2	72		36			36									
2	72	18	18			36		3	108		36			72																	
																							4	144	16	32			51	45	
								4	144	36	36			36	36																
																4	144	36	18	18		36	36								
3	108		54			54										3	108	18	18	18		54									
																							2	72	16	32			24		
3	108		54			54																									
								2	72		36			36		1	36		18			18									
	72			72					72			72					72			72					40			40			
	72			72					72			72					72			72					40			40			
26	1008	144	180	216		360	108	21	828	90	126	180		333	99	14	576	72	126	108		198	72	6	256	32	64	40		75	45
3	108	18	18			36	36	2	72	18	18			36																	
																3	108	18	36			54		6	216	32	64			84	36
																							4	144	32	32			80		
								5	180	54	54			45	27	2	72	18	18			36									
																							4	144	16	32			96		
																3	108	18	36			54									

Курс 4																Закрепленная кафедра	
Сем. 7							Сем. 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование
																5	Кафедра религиоведения и истории
																17	Кафедра философии и социологии
																25	Кафедра иностранных языков
																23	Кафедра русского языка, коммуникации и журналистики
																17	Кафедра философии и социологии
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																11	Кафедра конституционного права
																32	Кафедра экономической теории и государственного управления
																8	Кафедра общей математики и информатики
																13	Кафедра физики
																15	Кафедра химии и естествознания
																8	Кафедра общей математики и информатики
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																14	Кафедра безопасности жизнедеятельности
																29	Кафедра дизайна
																29	Кафедра дизайна
																29	Кафедра дизайна
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																14	Кафедра безопасности жизнедеятельности
4	144	18	36			63	27									28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																8	Кафедра общей математики и информатики
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
4	144	18	36	18		45	27									28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																21	Кафедра физической культуры
																21	Кафедра физической культуры
8	288	36	72	18		108	54										
																35	Кафедра экономической безопасности и экспертизы
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
3	108	18	18	18		54										28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
4	144	36	36			36	36	3	108	16	32			60		28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
3	108	18	36			54										29	Кафедра дизайна
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
6	216	36	36	18		90	36	2	72	16	16			40		28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин

[illegible]

[illegible]

Курс 4																Закрепленная кафедра	
Сем. 7								Сем. 8								Код	Наименование
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль		
																35	Кафедра экономической безопасности и
																35	Кафедра экономической безопасности и
																28	Кафедра сервисных технологий и общет
																28	Кафедра сервисных технологий и общет
																28	Кафедра сервисных технологий и общет
																28	Кафедра сервисных технологий и общет
2	72		36			36		2	72		40			32			
2	72		36			36		2	72		40			32		28	Кафедра сервисных технологий и общет
2	72		36			36		2	72		40			32		28	Кафедра сервисных технологий и общет
																28	Кафедра сервисных технологий и общет
																28	Кафедра сервисных технологий и общет
								3	108		56			52			
								3	108		56			52		28	Кафедра сервисных технологий и общет
								3	108		56			52		28	Кафедра сервисных технологий и общет
4	144	36	36			36	36	2	72		32			40			
4	144	36	36			36	36	2	72		32			40		28	Кафедра сервисных технологий и общет
4	144	36	36			36	36	2	72		32			40		28	Кафедра сервисных технологий и общет
22	792	144	198	36		306	108	12	432	32	176			224			
30	1080	180	270	54		414	162	12	432	32	176			224			
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
																28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
								9	324				2	322		28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
								9	324				2	322			
								9	324				2	322			
								3	108				8	100		28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
								6	216				20	196		28	Кафедра сервисных технологий и общетехнических дисциплин
								9	324				28	296			
								9	324				28	296			

-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1															
															Сем. 1								Сем. 2							
Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль
ФТД.Факультативы																														
Вариативная часть																														
Адаптивный курс физики		1				1	1	36	36	36	18	18			1	36			18		18									
Технология раскроя и пошива одежды		7				1	1	36	36	36	18	18																		
						2	2		72	72	36	36			1	36			18		18									
						2	2		72	72	36	36			1	36			18		18									

План Учебный план бакалавриата 'УУП-29.03.05.01-А-О-2016-Конструирование изделий легкой промышленности.plx', код направления 29.03.05, год начала подготовки 2016

[illegible]

[illegible]

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
Б1.Б.02	Философия
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
Б1.Б.01	История
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
Б1.Б.08	Основы экономических знаний
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
Б1.Б.06	Основы защиты прав потребителей
Б1.Б.07	Основы правовых знаний
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.04	Культура речи и деловое общение
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.05	Культурология
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(П)	Производственная практика (конструкторская практика)
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
Б1.Б.05	Культурология
Б1.Б.25	Методы и средства исследования
Б1.В.07	Введение в специальность
Б1.В.ДВ.05.01	Основы изобретательской деятельности в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.05.02	Техническое творчество в производстве швейных изделий
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Индекс	Содержание
Б1.Б.29.01	Физическая культура и спорт
Б1.Б.29.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.15	Экология
Б1.Б.21	Безопасность жизнедеятельности
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ОПК-1	способностью критически переосмысливать накопленный опыт, изменять при необходимости профиль своей профессиональной деятельности
Б1.Б.02	Философия
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ОПК-2	способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследований
Б1.Б.09	Математика
Б1.Б.10	Физика
Б1.Б.11	Химия
Б1.Б.12	Информатика
Б1.Б.13	Инженерная графика
Б1.Б.14	Механика
Б1.Б.23	Адаптивный курс математики
Б1.Б.24	Прикладная информатика
Б1.Б.25	Методы и средства исследования
Б1.Б.26	Методы оптимизации технологических процессов
Б1.Б.27	Основы программирования
Б1.Б.28	Компьютерная графика
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Адаптивный курс физики
ОПК-3	способностью изучать требования, предъявляемые потребителями к одежде, обуви, аксессуарам, коже, меху, кожгалантерее, и технические возможности предприятия для их изготовления
Б1.Б.06	Основы защиты прав потребителей
Б1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.В.01	Материаловедение в производстве швейных изделий
Б1.В.07	Введение в специальность
Б1.В.08	Технология швейных изделий

Индекс	Содержание
Б1.В.09	Основы производственного процесса изготовления швейных изделий
Б1.В.ДВ.01.01	Конфекционирование материалов для одежды
Б1.В.ДВ.01.02	Материалы для швейных изделий
Б1.В.ДВ.03.01	Оборудование швейного производства
Б1.В.ДВ.03.02	Основы машиноведения производства швейных изделий
Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование швейных изделий из современных материалов
Б1.В.ДВ.06.02	Основы проектирования одежды по индивидуальным заказам
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.02	Технология раскроя и пошива одежды
ОПК-4	способностью эффективно использовать традиционные и новые методы конструирования изделий легкой промышленности с учетом эстетических, экономических и других параметров проектируемого изделия
Б1.Б.16	Рисунок и живопись
Б1.Б.17	Архитектоника объемных форм
Б1.Б.18	Художественно-графическая композиция
Б1.Б.19	Композиция костюма
Б1.Б.20	Основы прикладной антропологии и биомеханики
Б1.В.02	Конструирование швейных изделий
Б1.В.03	Конструктивное моделирование одежды
Б1.В.04	Конструкторско-технологическая подготовка производства
Б1.В.05	История костюма и моды
Б1.В.06	Художественное проектирование одежды
Б1.В.ДВ.04.01	Прогрессивные технологии в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.04.02	Принципы инженерного проектирования одежды
Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование швейных изделий из современных материалов
Б1.В.ДВ.06.02	Основы проектирования одежды по индивидуальным заказам
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.02	Технология раскроя и пошива одежды
ОПК-5	способностью предусматривать меры по сохранению и защите экосистемы в ходе своей общественной и профессиональной деятельности, использовать основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
Б1.Б.15	Экология
Б1.Б.21	Безопасность жизнедеятельности

Индекс	Содержание
БЗ.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Вид деятельности: научно-исследовательская	
ПК-5	способностью проводить анализ состояния и динамики показателей качества материалов и изделий легкой промышленности с использованием необходимых методов и средств исследований
Б1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.25	Методы и средства исследования
Б1.Б.26	Методы оптимизации технологических процессов
Б1.В.01	Материаловедение в производстве швейных изделий
Б1.В.ДВ.01.01	Конфекционирование материалов для одежды
Б1.В.ДВ.01.02	Материалы для швейных изделий
Б1.В.ДВ.04.01	Прогрессивные технологии в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.04.02	Принципы инженерного проектирования одежды
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
БЗ.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-6	готовностью изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт
Б1.В.05	История костюма и моды
Б1.В.ДВ.04.01	Прогрессивные технологии в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.04.02	Принципы инженерного проектирования одежды
Б1.В.ДВ.05.01	Основы изобретательской деятельности в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.05.02	Техническое творчество в производстве швейных изделий
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
БЗ.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-7	готовностью участвовать в исследованиях по совершенствованию эстетических качеств и конструкции одежды, обуви, кожи, меха, кожгалантереи и аксессуаров с последующим применением результатов на практике
Б1.Б.25	Методы и средства исследования
Б1.В.09	Основы производственного процесса изготовления швейных изделий
Б1.В.ДВ.04.01	Прогрессивные технологии в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.04.02	Принципы инженерного проектирования одежды
Б1.В.ДВ.05.01	Основы изобретательской деятельности в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.05.02	Техническое творчество в производстве швейных изделий
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)

Индекс	Содержание
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-8	способностью подготавливать презентации, научно-технические отчеты и представления разработанных изделий на аттестацию и сертификацию
Б1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.28	Компьютерная графика
Б1.В.04	Конструкторско-технологическая подготовка производства
Б1.В.ДВ.04.01	Прогрессивные технологии в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.04.02	Принципы инженерного проектирования одежды
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(П)	Производственная практика (конструкторская практика)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
Вид деятельности: производственно-конструкторская	
ПК-9	способностью конструировать изделия легкой промышленности в соответствии с требованиями эргономики и прогрессивной технологии производства, обеспечивая им высокий уровень потребительских свойств и эстетических качеств
Б1.Б.20	Основы прикладной антропологии и биомеханики
Б1.В.02	Конструирование швейных изделий
Б1.В.03	Конструктивное моделирование одежды
Б1.В.07	Введение в специальность
Б1.В.08	Технология швейных изделий
Б1.В.ДВ.03.01	Оборудование швейного производства
Б1.В.ДВ.03.02	Основы машиноведения производства швейных изделий
Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование швейных изделий из современных материалов
Б1.В.ДВ.06.02	Основы проектирования одежды по индивидуальным заказам
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(П)	Производственная практика (конструкторская практика)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.02	Технология раскроя и пошива одежды

Индекс	Содержание
ПК-10	способностью обосновывать принятие конкретного технического решения при конструировании изделий легкой промышленности
Б1.В.02	Конструирование швейных изделий
Б1.В.03	Конструктивное моделирование одежды
Б1.В.04	Конструкторско-технологическая подготовка производства
Б1.В.09	Основы производственного процесса изготовления швейных изделий
Б1.В.ДВ.05.01	Основы изобретательской деятельности в швейной промышленности
Б1.В.ДВ.05.02	Техническое творчество в производстве швейных изделий
Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование швейных изделий из современных материалов
Б1.В.ДВ.06.02	Основы проектирования одежды по индивидуальным заказам
Б2.В.03(П)	Производственная практика (конструкторская практика)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-11	готовностью эффективно и научно-обоснованно использовать соответствующие алгоритмы и программы расчетов параметров изделий легкой промышленности
Б1.Б.12	Информатика
Б1.Б.24	Прикладная информатика
Б1.Б.27	Основы программирования
Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии в легкой промышленности
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные технологии в сфере производства одежды
Б1.В.ДВ.07.01	Проектирование швейных изделий в системе автоматизированного проектирования (САПР)
Б1.В.ДВ.07.02	Системы автоматизированного проектирования в швейной промышленности
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
Вид деятельности: проектная (дизайнерская)	
ПК-12	способностью формулировать цели дизайн-проекта, определять критерии и показатели художественно-конструкторских предложений
Б1.Б.16	Рисунок и живопись
Б1.Б.17	Архитектоника объемных форм
Б1.Б.18	Художественно-графическая композиция
Б1.Б.19	Композиция костюма
Б1.В.02	Конструирование швейных изделий
Б1.В.03	Конструктивное моделирование одежды
Б1.В.05	История костюма и моды
Б1.В.06	Художественное проектирование одежды

Индекс	Содержание
Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
Б2.В.03(П)	Производственная практика (конструкторская практика)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-13	готовностью осуществлять авторский контроль за соответствием рабочих эскизов и технической документации дизайн-проекта изделия
Б1.Б.18	Художественно-графическая композиция
Б1.Б.19	Композиция костюма
Б1.В.06	Художественное проектирование одежды
Б2.В.03(П)	Производственная практика (конструкторская практика)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-14	способностью использовать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования при конструировании изделий легкой промышленности
Б1.Б.28	Компьютерная графика
Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии в легкой промышленности
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные технологии в сфере производства одежды
Б1.В.ДВ.07.01	Проектирование швейных изделий в системе автоматизированного проектирования (САПР)
Б1.В.ДВ.07.02	Системы автоматизированного проектирования в швейной промышленности
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.Б.01	История	ОК-2
Б1.Б.02	Философия	ОК-1; ОПК-1
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.04	Культура речи и деловое общение	ОК-5
Б1.Б.05	Культурология	ОК-6; ОК-7
Б1.Б.06	Основы защиты прав потребителей	ОК-4; ОПК-3
Б1.Б.07	Основы правовых знаний	ОК-4
Б1.Б.08	Основы экономических знаний	ОК-3
Б1.Б.09	Математика	ОПК-2
Б1.Б.10	Физика	ОПК-2
Б1.Б.11	Химия	ОПК-2
Б1.Б.12	Информатика	ОПК-2; ПК-11
Б1.Б.13	Инженерная графика	ОПК-2
Б1.Б.14	Механика	ОПК-2
Б1.Б.15	Экология	ОК-9; ОПК-5
Б1.Б.16	Рисунок и живопись	ОПК-4; ПК-12
Б1.Б.17	Архитектоника объемных форм	ОПК-4; ПК-12
Б1.Б.18	Художественно-графическая композиция	ОПК-4; ПК-12; ПК-13
Б1.Б.19	Композиция костюма	ОПК-4; ПК-12; ПК-13
Б1.Б.20	Основы прикладной антропологии и биомеханики	ОПК-4; ПК-9
Б1.Б.21	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-5
Б1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ПК-5; ПК-8
Б1.Б.23	Адаптивный курс математики	ОПК-2
Б1.Б.24	Прикладная информатика	ОПК-2; ПК-11
Б1.Б.25	Методы и средства исследования	ОК-7; ОПК-2; ПК-5; ПК-7
Б1.Б.26	Методы оптимизации технологических процессов	ОПК-2; ПК-5
Б1.Б.27	Основы программирования	ОПК-2; ПК-11
Б1.Б.28	Компьютерная графика	ОПК-2; ПК-8; ПК-14
Б1.Б.29	Физическая культура и спорт	
Б1.Б.29.01	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.29.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В	Вариативная часть	ОК-7; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.В.01	Материаловедение в производстве швейных изделий	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.02	Конструирование швейных изделий	ОПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.03	Конструктивное моделирование одежды	ОПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-12

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.04	Конструкторско-технологическая подготовка производства	ОПК-4; ПК-8; ПК-10
Б1.В.05	История костюма и моды	ОПК-4; ПК-6; ПК-12
Б1.В.06	Художественное проектирование одежды	ОПК-4; ПК-12; ПК-13
Б1.В.07	Введение в специальность	ОК-7; ОПК-3; ПК-9
Б1.В.08	Технология швейных изделий	ОПК-3; ПК-9
Б1.В.09	Основы производственного процесса изготовления швейных изделий	ОПК-3; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Конфекционирование материалов для одежды	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Материалы для швейных изделий	ОПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-11; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии в легкой промышленности	ПК-11; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные технологии в сфере производства одежды	ПК-11; ПК-14
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-3; ПК-9
Б1.В.ДВ.03.01	Оборудование швейного производства	ОПК-3; ПК-9
Б1.В.ДВ.03.02	Основы машиноведения производства швейных изделий	ОПК-3; ПК-9
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.01	Прогрессивные технологии в швейной промышленности	ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.02	Принципы инженерного проектирования одежды	ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОК-7; ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.05.01	Основы изобретательской деятельности в швейной промышленности	ОК-7; ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.05.02	Техническое творчество в производстве швейных изделий	ОК-7; ПК-6; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ОПК-3; ОПК-4; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование швейных изделий из современных материалов	ОПК-3; ОПК-4; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.06.02	Основы проектирования одежды по индивидуальным заказам	ОПК-3; ОПК-4; ПК-9; ПК-10
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-11; ПК-14
Б1.В.ДВ.07.01	Проектирование швейных изделий в системе автоматизированного проектирования (САПР)	ПК-11; ПК-14
Б1.В.ДВ.07.02	Системы автоматизированного проектирования в швейной промышленности	ПК-11; ПК-14
Б2	Практики	ОК-6; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.В	Вариативная часть	ОК-6; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	ОПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12
	Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	ОК-6; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12
	Б2.В.03(П)	Производственная практика (конструкторская практика)	ОК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3		Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3.Б		Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3.Б.01		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б3.Б.02		Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
ФТД		Факультативы	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-9
ФТД.В		Вариативная часть	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-9
ФТД.В.01		Адаптивный курс физики	ОПК-2
ФТД.В.02		Технология раскроя и пошива одежды	ОПК-3; ОПК-4; ПК-9

№	Индекс	Наименование	Контракт	Семестр 3										з.е.	Неделя	Контракт	Семестр 4										з.е.	Неделя	Контракт	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестры
				Академических часов								Всего	Академических часов								Всего	Академических часов								Всего													
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ИКР	СР	Контр. оль		Всего				Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.		ИКР	СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.					Лек.	Лаб.	Пр.	ИКР	СР	Контр. оль	Всего						
ИТОГО (с факультативами)				1116								29	20 1/6		1188								31	22 2/6		2304						60	43										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116								29	20 1/6		1188								31	22 2/6		2304						60	43										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54											53											53.5																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54											54																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физик.)			28											26											27																	
	Контр. раб. (ОП - элект. курсы по физик.)			28											26											27																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физик.)			4											4											4																	
ДИСЦИПЛИНЫ				1116	576	162	198	216			396	144	29	ТО: 18 Э: 2 2/3	1080	540	162	198	180			414	126	28	ТО: 18 Э: 2 1/3	2196	1116	324	396	396		810	270	57	ТО: 36 Э: 5								
1	Б1.Б.02	Философия	Экз	144	72	36		36		36	36	36	4												Экз	144	72	36		36		36	36	4		17	3						
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	Экз	72	36			36		36	36		2		Экз	108	36			36		36	36	3		Экз	180	72			72		72	36	5		25	1234					
3	Б1.Б.07	Основы правовых знаний	Экз	72	36	18		18		36	36		2		Экз	72	36	18		18		36		2		Экз	72	36	18		18		36		2		11	3					
4	Б1.Б.08	Основы экономических знаний	Экз	72	36	18		18		36	36		2		Экз	72	36	18		18		36		2		Экз	72	36	18		18		36		2		32	4					
5	Б1.Б.09	Математика	Экз	72	54	18		36		18		2		Экз	180	72	18	18	36		81	27	5		Экз	262	126	36	18	72		99	27	7		8	1234						
6	Б1.Б.10	Физика	Экз	144	54	18	18	18		54	36	4													Экз	144	54	18	18	18		54	36	4		13	23						
7	Б1.Б.14	Механика	Экз	144	72	36	36			36	36	4													Экз	144	72	36	36			36	36	4		28	3						
8	Б1.Б.15	Экология	Экз	72	36	18		18		36		2		Экз	72	36	18		18		36		2		Экз	72	36	18		18		36		2		14	4						
9	Б1.Б.18	Художественно-графическая композиция	Экз	72	36	18	18			36		2		Экз КР	108	36		36			72		3		Экз(2) КР	180	72	18	54			108		5		29	34						
10	Б1.Б.20	Основы прикладной антропологии и биомеханики	Экз	144	72	36	36			36	36	4		Экз	144	72	36	36			36	36	4		Экз	144	72	36	36			36	36	4		28	4						
11	Б1.Б.24	Прикладная информатика	Экз	108	54		54			54		3													Экз	108	54		54			54		3		28	3						
12	Б1.Б.27	Основы программирования	Экз КР	108	54		54			54		3													Экз КР	108	54		54			54		3		28	3						
13	Б1.Б.28	Компьютерная графика	Экз	72	36		36			36		2		Экз	72	36		36			36		2		Экз	72	36		36			36		2		28	45						
14	Б1.Б.29	Визуальная культура и спорт	Экз	72	72			72						Экз	72	72			72						Экз	72	72			72							123456						
15	Б1.Б.29.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Экз	72	72			72						Экз	72	72			72						Экз	72	72			72						21	23456						
16	Б1.Б.01	Материаловедение в производстве швейных изделий	Экз	108	36	18	18			36	36	3		Экз	72	36	18	18			36		2		Экз	180	72	36	36			72	36	5		35	34						
17	Б1.Б.08	Технология швейных изделий	Экз	180	108	54	54			45	27	5		Экз	180	108	54	54			45	27	5		Экз	180	108	54	54			45	27	5		28	45						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(1) Экз(7) КР										Экз(1) Экз(6) КР										Экз(8) Экз(13) КР(2)																				
ПРАКТИКИ			(План)												108	2				2	106		3	2		108	2				2	106		3	2								
Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)														ЭкзО	108	2				2	106		3	2		ЭкзО	108	2				2	106		3	2							
ГИА			(План)																																								
КАНИКУЛЫ			1 1/6										5 5/6										7																				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 6										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестры																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
				Академических часов								з.е.	Неделя				Академических часов								з.е.	Неделя				Академических часов								з.е.	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль						Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль						Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль							Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКСР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
				Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР				Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР				СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр					ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.

	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)				228	262	242	61	29	32	60	29	31	60	28	32	61	31	30
Итого по ОП (без факультативов)				228	252	240	60	28	32	60	29	31	60	28	32	60	30	30
Дисциплины (модули)	60%	40%	32.9%	207	216	210	57	28	29	57	29	28	54	28	26	42	30	12
Базовая часть				120	132	125	50	21	29	47	26	21	20	14	6	8	8	
Вариативная часть				84	87	85	7	7		10	3	7	34	14	20	34	22	12
Практики	0%	100%	0%	15	27	21	3		3	3		3	6		6	9		9
Вариативная часть				15	27	21	3		3	3		3	6		6	9		9
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Факультативы					10	2	1	1								1	1	
Вариативная часть					10	2	1	1								1	1	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					34.76%												
	в интерактивной форме					21.2%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.5	-	52	54	-	54	53	-	54	53.7	-	53	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.1	-	36	48	-	54	54	-	54	54	-	54	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					27	-	28	28	-	28	26	-	27	24	-	28	26
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.5	-		4	-	4	4	-	4	2.5	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	8	4	4	6	3	3	6	5	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						10	6	4	11	6	5	9	7	2	5	1	4
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1				2		2	3	2	1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												1		1	4	2	2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									2	1	1	3	2	1	1	1	