

код модуля	наименование модуля	код дисциплины	название дисциплины	кредиты ECTS											форма контроля	план дисциплины
				зачеты	лекции	практические	лабораторные	экскурсии	экскурсии	экскурсии	экскурсии/лаб	экскурсии	экскурсии	экскурсии		
ААБС	Архитектурно-строительная	ЕАР 3215	Энергоэффективное архитектурное проектирование	4	120	30	15		15	20	40	2/1/0/1	КП,Э	БД,ВК		
ИИ/ИЗ	Инженерно-строительная	СК (И) 3216 (ИИ) 3216	Строительные конструкции / Инженерная механика I	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	КП,Э	БД,ВК		
СтТ	Строительно-технологический 1	ТSEP 3303	Технология строительного энергоэффективного производства	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	КП,Э	ПД,ВК		
СтТ	Строительно-технологический	SMO3217	Строительные машины и оборудование	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	БД,ВК		
СтТ	Строительно-технологический	OIGMG 3219 OIG 3219	Основы инженерной геологии и механика грунтов / Основы гидрологии	5	90	15		15	15	15	30	1/0/1/1	Э	БД,ВК		
АИ/БС	Архитектурно-строительная	SM 3218 (ИИ) 3218	Строительная механика / Инженерная механика II	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	БД,ВК		
ИС	Исследовательский	ONI 3224	Основы научных исследований	5	150	15	45		15	25	50	1/3/0/1	Э	БД,ВК		
СТ 2	Строительно-технологический 2	УТВ 3223 ПК 3223	Энергоэффективные технологии бетона / Деревянные конструкции	4	120	30		15	15	20	40	2/0/1/1	Э	БД,ВК		
Итого:				36												

код модуля	наименование модуля	код дисциплины	название дисциплины	кредиты ECTS											форма контроля	план дисциплины
				зачеты	лекции	практические	лабораторные	экскурсии	экскурсии	экскурсии	экскурсии/лаб	экскурсии	экскурсии	экскурсии		
ЕАР	Энергоэффективное архитектурное проектирование	ЕАРЭС 3221 / РРПСМ 3221	Энергоэффективное архитектурное проектирование зданий и сооружений / Проектирование предприятий по производству строительных материалов	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	КП,Э	БД,ВК		
РО	Профессиональное обучение	ДО 3220	Дальнее обучение	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	БД,ВК		
БСИ	Эффективные строительные изделия	БЕК 3306 ПДМК 3306	Современные эффективные конструкции / Проектирование легких металлических конструкций	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	КП,Э	ПД,ВК		
ВММ	ВМ моделирование	ВМ.ТР 3222 / ВМ.РЭ/Э 3222	ВМ технологии в проектировании / ВМ - проектирование сборных железобетонных оснований	5	150	15	45		15	25	50	1/3/0/1	Э	БД,ВК		
СтТ	Строительно-технологический	OF 3304/АИД 3304	Основания и фундаменты / Монтажное домостроение	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	КП,Э	ПД,ВК		
ТС	Технология строительства	ВТSMR 3224 - АТС 3224	Инновации и ресурсосбережение в технологии строительных материалов и работ / Аддитивные технологии в строительстве	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	1/1 ВК		
Рр	Профессиональная практика	РР 3305	Профессиональная (производственная) практика	5	150		150							ДЗ	ПД,ПП	
Итого:				31												
Рр	Профессиональная	СТС501.РРО 3501	Smart технологии в строительстве / Технология профессионального обучения	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	ДВО ВК		

код модуля	наименование модуля	код дисциплины	название дисциплины	кредиты ECTS											форма контроля	план дисциплины
				зачеты	лекции	практические	лабораторные	экскурсии	экскурсии	экскурсии	экскурсии/лаб	экскурсии	экскурсии	экскурсии		
Бс	Экономический	ЕОР 4225 РМ 4225	Экономика и организация производства / Производственный менеджмент	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	ПД,ВК		
ВММ1	ВМ моделирование	ВМ.РЭ/Э 4226 РЗSSR 4226	Проектные расчеты с элементами ВМ моделирования / Расчеты зданий и сооружений в сейсмических районах	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	БД,ВК		
БСИ	Эффективные строительные изделия	ТМБС 4227	Технология материалов для энергоэффективного строительства	4	120	30	15		15	20	40	2/1/0/1	Э	БД,ВК		
СтТ	Строительно-технологический	ТВЗS 4307	Технология возведения зданий и сооружений	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	КП,Э	ПД,ВК		
ТС	Технология строительства	ЕТKZS 4308 / МТSS 4308	Энергосберегающие технологии реконструкции зданий и сооружений / Материалы и технологии сухого строительства	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	ПД,ВК		
СО	Строительные объекты	АТСZS 4309 / DSM 4309	Анализ технического состояния зданий и сооружений / Долговечность строительных материалов	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	ПД,ВК		
СО	Строительные объекты	ИСZS 4310	Энергосберегающие инженерные системы зданий и сооружений	5	150	30	30		15	25	50	2/2/0/1	Э	ПД,ВК		
Итого:				30												

код модуля	наименование модуля	код дисциплины	название дисциплины	кредиты ECTS											форма контроля	план дисциплины
				зачеты	лекции	практические	лабораторные	экскурсии	экскурсии	экскурсии	экскурсии/лаб	экскурсии	экскурсии	экскурсии		
СО	Строительные объекты	БSS 4311	Расчет сметной стоимости	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	ПД,ВК		
СтТ	Строительно-технологический	СТ 4228	Охрана труда	3	90	15	15		15	15	30	1/1/0/1	Э	БД,ВК		
СО	Строительные объекты	П 4312	Предпроектные исследования	4	120	15	30		15	20	40	1/2/0/1	Э	ПД,ВК		
РР	Преддипломная практика	РР/РР 4313	Профессиональная (преддипломная) практика	8			360							ДЗ	ПД,ПП	
ИА	Итоговая аттестация	ИЗДР(Р) 4601	Написание и защита дипломной работы (проекта) или подготовка и сдача комплексного экзамена	12	240		240							ДП: КЭ		
Итого:				30												

СОСТАВЛЕНО:

Декан ВШЭиС

О. Акмалова
О. Акмалова

Руководитель ОП ВШЭиС

О. Мирок
О. Мирок

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по академическим вопросам

Л. Божко
Л. Божко

И.о. руководителя СУНРиМО

Т. Глибчук
Т. Глибчук

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор АО "Рудныйсоколовстрой"

И. Орымбаев
И. Орымбаев



	ECTS
План дисциплин	56
ООД:	51
ОК	5
КВ/ВК	188
БД+ ПД, в том числе профессиональная практика	67
БВК	55
БКВ	17
ПВК	23
ПКВ	26
БД+ ПД-ПП - Профессиональная практика	3
ДВО ВК	8
ИА	252
Всего кредитов обязательного обучения:	255
Всего освоённых кредитов:	