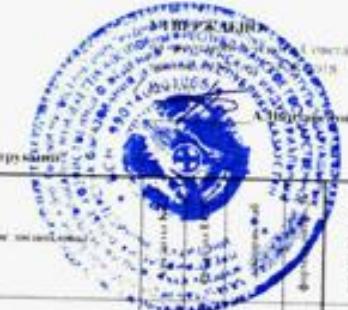


## ДАКАЗАТЕЛИСТ

УЧЕБНОЙ ГЛАВЫ ДЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
по специальности "58073000 - Производство строительных материалов, изделий и конструкций"  
студенческая форма обучения  
срок обучения: 2 года  
на базе среднего образования  
для набора 2016 года



## Присуждение степени бакалавра техники и технологии по специальности "58073000 - Производство строительных материалов, изделий и конструкций"

номер записи	наименование учебной программы	код сокращенный	название дисциплины	код дисциплины	кредиты базовые	кредиты вспомогательные	код курса	Форма контроля	оценка
5807300	Строительно-технические disciplines	5807300	Современная история Казахстана	1	5	210	13	00	
5807301	Иностранный язык	5807301	Иностранный язык	1	5	110	13	00	
5807302	Казахский язык	5807302	Казахский (русский) язык	1	5	110	13	00	
5807303	Информатика	5807303	Инженерная графика I	2	4	110	13	50	
5807304	Физическая культура	5807304	Математика I	1	5	210	13	50	
5807305	Строительно-технические disciplines	5807305 5807306	Краеведение. География Казахстана. Современная культура Казахстана в глобальном мире	2	4	110	13	00	
5807306	Биологический	5807306	Экология и устойчивое развитие. Основы безопасности жизнедеятельности. Экология и исследования	2	5	110	13	50	
<b>Итого:</b>					<b>18</b>	<b>30</b>			

номер записи	наименование учебной программы	код сокращенный	название дисциплины	код дисциплины	кредиты базовые	кредиты вспомогательные	код курса	Форма контроля	оценка
5807307	Иностранный язык	5807307	Иностранный язык	1	4	030	13	00	
5807308	Казахский (русский) язык	5807308	Казахский (русский) язык	1	4	030	13	00	
5807309	Информационно- коммуникационные технологии (на английском языке)	5807309	Фотоматематика	1	4	210	13	50	
5807310	Физическая культура	5807310	Фотоматематика	1	5	110	13	50	
5807311	Биология	5807311	Химия	1	5	110	13	50	
5807312	Образовательный этикет	5807312	Строительные материалы	1	5	210	13	50	
5807313	Физическая культура	5807313 5807312	Математика 2. Математическое обеспечение технологических процессов	1	4	210	13	50	
<b>Итого:</b>					<b>18</b>	<b>30</b>			

5807309	Образовательный	5807309	Процессы и аппараты	1	5	210	13	50	
5807310	Строительно-технические disciplines	5807310 GP2102 TP2102	Основы права. Основы антикоррупционной культуры. Гражданское право. Трудовое право	2	5	110	13	00	
5807311	Архитектурно-строительный	5807311 5807308	Строительные изделия и конструкции - Изделия и конструкции для промышленного и жилищного строительства	2	4	110	13	50	
5807312	Образовательный	5807312 5807311	Минерально-сырьевая база производства строительных материалов. Сырьевые ресурсы для производства строительных материалов	1	5	201	13	50	
5807313	Образовательный	5807313 5807310	Основы технологии строительных материалов. Основы строительного материаловедения	1	5	210	13	50	
5807314	Инженерная графика	5807314 5807306	Компьютерные программы в технических и строительных чертежах. Техническая и строительная компьютерная графика	1	5	102	13	50	
5807315	Биологический	5807315 EP2207	Основы экологии. Экологическая политика	2	3	110	13	50	
<b>Итого:</b>					<b>18</b>	<b>30</b>			

5807316	Строительно-технические disciplines	5807316	Философия	1	5	210	13	00	
5807317	Казахский (русский) язык	5807317	Професиональный казахский (русский) язык	2	3	020	13	50	
5807318	Иностранный язык	5807318	Професионально-ориентированный иностранный язык	2	3	020	13	50	
5807319	Специализированное образование	5807319 SePolKaz 2111 SePolRe 2111 SePolRef 2111	Социология. Политология. Культурология. Социология. Политология. Культурология. Политология. Религиоведение	1	5	210	13	00	
5807320	Экономический	5807320 EP2212	Предпринимательство. Оценка инвестиций	2	3	110	13	50	
5807321	Архитектурно- строительный	5807321 APZ 2213 : RA 2213	Архитектура промышленных зданий. Промышленная архитектура	1	5	210	13	50	
5807322		5807322 SM 2214	Инженерная механика. Строительные материалы	1	3	210	13	50	
<b>Итого:</b>					<b>18</b>	<b>30</b>			

MS-KM	Керамические материалы	SKB 1401	Чтение на керамика I	2	3	100	7	100
OM-EK	Керамический	FOP 12/C - 143.12/C	Основная и приложная промышленность Керамика и гипс	3	4	210	3	60
OM-OD	Органическое здравоохранение	SMSMSM 1201 OMNSMSM 1203	Стандартизация, метрология, сертификация и исследование в строительных материалах и изделиях. Основы материалов, стандарты, сертификация и методы исследования в строительном материаловедении	2	3	100	3	60
MS-SMK	Сырьевые материалы для композитов	PR 12/10 / PR 92/8 12/14	Бетонные бетоны / Плитные и перегородочные материалы из бетона	3	4	210	3	60
MS-SMK	Сырьевые материалы для композитов	MS 12/9 - MS 22/9	Материалы для мраморизации. Акриловые отходы	3	4	210	3	60
MS-SMK	Сырьевые материалы для композитов	MS 12/9 - MS 12/16	Вокалиты качества. Минеральные вакуумные вещества	3	4	210	3	60
OM-OD	Органическое здравоохранение	PRPRM 12/07 / PR 12/14	Оценка труда и производство строительных материалов. Безопасные условия труда на строительном строительном материаловедении	3	4	210	3	60
<b>Итого</b>				<b>19</b>	<b>30</b>			

MS-TB	Технология бетона	ТВД 1402	Гидроизоляция бетона I	3	4	210	3	100
MS-TB	Технология бетона	TOPRM 12/06_11 PRPM 12/06	Технологическое оборудование промышленности строительных материалов. Технология установка промышленности строительных материалов	3	4	210	3	60
MS-TD	Технологическое оборудование	MS 3210 TOPRPM 12/06	Механическое оборудование / Технологическое оборудование предприятий производств строительных материалов	3	4	210	3	60
MS-KM	Керамические материалы	TKM 3311 - TSM 3411	Технология керамических материалов / Технология стеклянных материалов	3	4	210	3	60
MS-ASW	Материалы сопротивления вibrationам	TAM 3312 - MS X 3312	Технологии вибрационные и акустические материалы. Материалы для шума и эффективного строительства	3	4	210	3	60
MS-TB	Технология бетона	TVdH 3313 / TB 12/3313	Технология шлаковых бетонов / Технология бетона 2	3	4	210	3	60
<b>Итого</b>				<b>18</b>	<b>30</b>			

Итоговая классификация								
MS-TB	Технология бетона	Гидроизоляция бетона I	3	4	179	10		
MS-TB	Технология бетона	Гидроизоляция бетона II	2	8	311	10		
MS-TB	Технология бетона	Нанесение и методы заполнения работы поверхности изделия из цементных и минеральных материалов для зданий	2	8	311	10		
<b>Итого</b>				<b>3</b>	<b>12</b>			

MS-APN	Материалы строительного изделия	PR AT-1301 / NMS 4301	Огнестойкость и гидроизоляционные материалы Строительные материалы Кнаф	3	4	210	7	100
MS-APN	Материалы строительного изделия	PRM 21/C - TADW 4102	Долговечность строительных материалов Технологические качества для изоляции бетона	3	4	210	7	100
MS-TB	Технология бетона	PR/PR 4301 / TKB 4101	Технология бетонов и жалобобетонных изделий Технология цементной и конкретной из бетона	3	4	210	7	100
MS-TB	Технологическое производство	PRPRM 4302 / PRPSIK 4302	Проектирование предприятий по производству строительных материалов. Организация и проектирование предприятий строительных изделий и конструкций	3	4	210	7	100
MS-TB	Технологическое оборудование	TOPRM 4303 - PRPRM 4303	Технологическое оборудование промышленности строительных материалов. Технологическое производство и оборудование предприятий строительных материалов	3	4	210	7	100
MS-TB	Технологическое производство	PRP/PO-4306 / PRPA/3 4306	PRM - проектирование сборных железобетонных объектов. PRM - проектирование объектов междисциплинарного железобетона	3	4	210	7	100
<b>Итого</b>				<b>18</b>	<b>30</b>			

Порядок последовательности	Наименование	Документ, наименование вида обучения	Коэффициенты кредитов			
			Кредиты КР	Баллы ЕГЭ	Баллы ЕГЭ по аудиту	Фактические кредиты
1.2. 1.4.	DM FV	Физическая культура	8	11	11	10
		Профессиональная практика				
2	МН Онд	Общепрактической	Участник практики	8	4	4
4	МН Онд	Общепрактической	Практика по основной практике	2	5	5
5	МН ТО	Технологическое образование	Практика по практике практики	2	5	5
8	МН ДР	Технологическое проектирование	Преддипломная практика	4	10	10
<b>Итого:</b>			<b>24</b>	<b>38</b>		

Сводная таблица		
Наименование	KZ	ECTS
00.3:	28	44
00	21	33
00	5	11
6.3	69	113
6.3	26	39
6.3	47	80
И.3:	32	53
100	5	8
100	27	45
Всего кредитов теоретического обучения:	129	210
Всего основных кредитов:	156	260

## СОСТАВЛЕНО:

Декан Факультета

О.Ю. Каланова

Заведующий кафедрой Сиб МГТУ

О.А. Миронов

## СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной и научно-исследовательской работе

А.И. Бойко

Н.Н. руководитель СУМРиР

А.Н. Борисенко

Генеральный директор АО "Руднично-металлургический комбинат Сибкрай" (РМК)

Н.В. Слободчикова

