МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых" (ВлГУ)

Утверждаю

Ректор _____ Саралидзе А.М.

"13" апреля 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен научно-методическим советом

Протокол № 7/10

от 13 апреля 2015 г.

08.03.01

Направление 08.03.01 Строительство

Профиль "Промышленное и гражданское строительство"

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л

Виды деятельности
- Производственно-технологическая и производственно-управленческая; Изыскательская и проектно-конструкторская

Год начала подготовки 2012

Образовательный стандарт 201

12.03.2015

Согласовано

Проректор по УМР _____ / *Панфилов А.А.*/

Начальник УМУ _____ / *Шеин И.П.*/

Декан _____ / *Авдеев С.Н.*/

Зав. кафедрой _____ / *Ким Б.Г.*/

КОПИЯ ВЕРНА

ПРОРЕКТОР ПО ОД

Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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
I							Э													Э	Э																					Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
II																				Э	Э	Э																				Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К
III																				Э	Э	Э																				Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К
IV																				Э	Э	Э																				Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К
V																				Э	Э	Э									Э	Э	Э	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	38	38	38	38	27	179
Э	Экзаменационные сессии	6	6	6	6	6	30
У	Учебная практика		4				4
П	Производственная практика			4	4	4	12
Д	Выпускная квалификационная работа					6	6
К	Каникулы	8	4	4	4	9	29
Итого		52	52	52	52	52	260
Студентов							
Групп							

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН (на 1-й курс) **Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012— 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012**

	Индекс	Курсы обучения / Дней на сессию/наим.сессии / Наименование / Резерв времени	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Распределение по курсам, Курс 1: 5 Установочная сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	14 Зимняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	21 Летняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Закрепленная кафедра
																		19					1					178					
1		Начало сессии/неделя																															
2		Конец сессии																															
4		Итого	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	12	2	12			12	4	28	497	8	36	22	36	1233	16	
6		Итого по ООП (без факультативов)	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	12	2	12			12	4	28	497	8	36	22	36	1233	16	
8		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%																
9		Итого по блоку Б1	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	12	2	12			12	4	28	497	8	36	22	36	1233	16	
11		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%																
12	Б1	Дисциплины (модули)	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	12	2	12			12	4	28	497	8	32	12	34	633	13	
14	Б1.Б	Базовая часть	16	16	1			10	11	3672	3672	372	172	44	156	2868	432	12	2	12			4		4	105	з						67
15	Б1.Б.1	История	1							144	144	12	8		4	105	27	4							6	98	зк			6	66	зк	71
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	2	11				112		288	288	22			22	239	27			4					6	63	зг	6		6	60	зг	11
30	Б1.Б.6	Математика	12	1					112	252	252	42	20		22	156	54	4		4			4					8		10	126	зг	27
33	Б1.Б.7	Информатика		1					1	144	144	18	8		10	126									12	128	о						19
36	Б1.Б.8	Инженерная графика			1					144	144	16			16	128				4						103	зк						15
39	Б1.Б.9	Химия	1					1		144	144	14	8	6		103	27	4	2				4	4				6	6		141	зк	10
42	Б1.Б.10	Физика	12					12		288	288	24	12	12		210	54											6	6		105	зг	38
57	Б1.Б.15	Геодезия	1						1	144	144	12	6	6		105	27											6		8	67	зк	33
63	Б1.Б.17	Основы архитектуры и строительных конструкций	1	2				12		216	216	28	12		16	161	27													4	68	з	95
84	Б1.Б.24	Физическая культура		1						72	72	4			4	68																	
93	*																											4	10	2	600	з	
95	Б1.В	Вариативная часть	17	14		5	2	2	7	4108	4108	382	204	20	158	3267	459											4	10	2	272	з	
97	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	11	8		4	2	1	5	2592	2592	270	140	14	116	2025	297											4		2	66	з	79
101	Б1.В.ОД.2	Основы педагогики и психологии		1						72	72	6	4		2	66													10		206	зг	19
110	Б1.В.ОД.5	Начертательная геометрия		1					1	216	216	10		10		206															328		
143	*																																
145	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	6	6		1		1	2	1516	1516	112	64	6	42	1242	162														328		95
147		Элективные курсы по физической культуре								328	328					328																	
238	ДВ*																																

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН (на 2-й курс) Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Курсы обучения / Дней на сессию/наим.сессии / Наименование / Резерв времени	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Распределение по курсам, Курс 2: 21 Зимняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	19 Летняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Закрепленная кафедра
1		Начало сессии/неделя																21					150					
2		Конец сессии																										
4		Итого	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	28	6	26	444	11	50	12	38	719	15	
6		Итого по ООП (без факультативов)	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	28	6	26	444	11	50	12	38	719	15	
8		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%											
9		Итого по блоку Б1	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	28	6	26	444	11	50	12	38	719	15	
11		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%											
12	Б1	Дисциплины (модули)	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	28	6	26	444	11	50	12	38	719	15	
14	Б1.Б	Базовая часть	16	16	1			10	11	3672	3672	372	172	44	156	2868	432	28	6	26	444	11	36	8	30	403	10	
18	Б1.Б.2	Философия	2							108	108	10	6		4	71	27	6		4	71	э						72
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	2	11				112		288	288	22			22	239	27			6	75	зк						71
27	Б1.Б.5	Правоведение с основами законодательства в строительстве		2				2		108	108	6	4		2	102		4		2	102	зк						6
30	Б1.Б.6	Математика	12	1					112	252	252	42	20		22	156	54	6		6	33	зг						11
42	Б1.Б.10	Физика	12					12		288	288	24	12	12		210	54	6	6		69	зк						10
48	Б1.Б.12	Теоретическая механика	2					2		144	144	24	12		12	93	27						12		12	93	зк	20
63	Б1.Б.17	Основы архитектуры и строительных конструкций	1	2				12		216	216	28	12		16	161	27	6		8	94	зк						33
69	Б1.Б.19	Строительные материалы		2					2	108	108	14	6	8		94							6	8		94	зг	37
72	Б1.Б.20	Теплогазоснабжение с основами теплотехники		2					2	108	108	12	6		6	96							6		6	96	зг	34
75	Б1.Б.21	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики		2					2	72	72	12	6		6	60							6		6	60	зг	34
78	Б1.Б.22	Электроснабжение с основами электротехники		2					2	72	72	12	6		6	60							6		6	60	зг	31
93	*																											
95	Б1.В	Вариативная часть	17	14		5	2	2	7	4108	4108	382	204	20	158	3267	459						14	4	8	316	5	
97	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	11	8		4	2	1	5	2592	2592	270	140	14	116	2025	297						14	4	8	316	5	
98	Б1.В.ОД.1	Социология		2						108	108	6	4		2	102							4		2	102	з	73
107	Б1.В.ОД.4	Механика жидкости и газа	2					2		216	216	10	6	4		179	27						6	4		179	зк	34
119	Б1.В.ОД.8	Архитектура зданий	23				2			144	144	24	10		14	66	54						4		6	35	зр	33
143	*																											

240 / 241	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.				СР	ЗЕТ
242	Б2	Практики							864	864						
244	Б2.У	Учебная практика							216	216						
245	Б2.У.1	Геодезическая (Вар ☐)		2					216	216						
246	*															

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН (на 3-й курс) Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Курсы обучения / Дней на сессию/наим.сессии / Наименование / Резерв времени	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб (по учеб. зан.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Распределение по курсам, Курс 3: 21 Зимняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	29 Летняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Закрепленная кафедра
																		1					233					
1		Начало сессии/неделя																										
2		Конец сессии																										
4		Итого	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	42	8	30	604	7	44	4	32	532	10	
6		Итого по ООП (без факультативов)	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	42	8	30	604	7	44	4	32	532	10	
8		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%											
9		Итого по блоку Б1	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	42	8	30	604	7	44	4	32	532	10	
11		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%											
12	Б1	Дисциплины (модули)	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	42	8	30	604	7	44	4	32	532	10	
14	Б1.Б	Базовая часть	16	16	1			10	11	3672	3672	372	172	44	156	2868	432	18	2	14	344	3	10	4	4	108	4	84
24	Б1.Б.4	Экономика	3							144	144	14	6		8	103	27	6		8	103	э						83
45	Б1.Б.11	Экология		3						108	108	6	4	2		102		4	2		102	з						13
51	Б1.Б.13	Техническая механика	3							180	180	14	8		6	139	27	8		6	139	э						36
60	Б1.Б.16	Геология	3						3	72	72	8	4	4		37	27						4	4		37	эг	37
81	Б1.Б.23	Технологические процессы в строительстве	3	3						108	108	10	6		4	71	27						6		4	71	эз	37
93	*																											
95	Б1.В	Вариативная часть	17	14		5	2	2	7	4108	4108	382	204	20	158	3267	459	24	6	16	260	4	34		28	424	6	
97	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	11	8		4	2	1	5	2592	2592	270	140	14	116	2025	297	12		14	91	2	34		28	424	6	
104	Б1.В.ОД.3	Сопротивление материалов	3						3	180	180	16	8		8	137	27						8		8	137	эг	36
119	Б1.В.ОД.8	Архитектура зданий	23				2			144	144	24	10		14	66	54	6		8	31	э						33
122	Б1.В.ОД.9	Металлические конструкции	4	3			4			216	216	32	16		16	157	27						8		8	92	э	33
125	Б1.В.ОД.10	Железобетонные конструкции	4	3		4				252	252	44	24		20	181	27						10		8	90	э	33
131	Б1.В.ОД.12	Строительные машины и оборудование	3						3	144	144	12	8		4	105	27						8		4	105	эг	37
140	Б1.В.ОД.15	Современные строительные технологии		3						72	72	12	6		6	60		6		6	60	э						37
143	*																											
145	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	6	6		1		1	2	1516	1516	112	64	6	42	1242	162	12	6	2	169	2						
151	Б1.В.ДВ.1																											
152	1	Культура речи	3							72	72	6	4		2	39	27	4		2	39	э						74
155	2	Этика	3							72	72	6	4		2	39	27	4		2	39	э						79
156	3	Современная психология	3							72	72	6	4		2	39	27	4		2	39	э						79
157	4	Управление коллективом	3							72	72	6	4		2	39	27	4		2	39	э						79
158	*																											
195	Б1.В.ДВ.7																											
196	1	Строительная физика		3						144	144	14	8	6		130		8	6		130	э						33
199	2	Основы акустики и светотехники		3						144	144	14	8	6		130		8	6		130	э						33
200	*																											
238	ДВ*																											
240	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР			Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.				СР	ЗЕТ											
241																												
242	Б2	Практики								864	864																	
251	Б2.П	Производственная практика								648	648																	
252	Б2.П.1	Производственная практика Вар			34					432	432																	
254	*																											

74

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН (на 4-й курс) Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Курсы обучения / Дней на сессию/наим.сессии / Наименование / Резерв времени	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	КТР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зач.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Распределение по курсам, Курс 4: 21 Зимняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	29 Летняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Закрепленная кафедра
1		Начало сессии/неделя																										
2		Конец сессии																										
																		28					134					
4		Итого	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	44		36	667	13	48	6	26	523	5	
6		Итого по ООП (без факультативов)	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	44		36	667	13	48	6	26	523	5	
8		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%											
9		Итого по блоку Б1	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	44		36	667	13	48	6	26	523	5	
11		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%											
12	Б1	Дисциплины (модули)	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	44		36	667	13	48	6	26	523	5	
14	Б1.Б	Базовая часть	16	16	1			10	11	3672	3672	372	172	44	156	2868	432	6		4	98	2	10	6		101	1	
54	Б1.Б.14	Механика грунтов	4							144	144	16	10	6		101	27						10	6		101	э	37
90	Б1.Б.26	Основы организации и управления в строительстве		4					4	108	108	10	6		4	98		6		4	98	зк						37
93	*																											
95	Б1.В	Вариативная часть	17	14		5	2	2	7	4108	4108	382	204	20	158	3267	459	38		32	569	11	38		26	422	4	
97	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	11	8		4	2	1	5	2592	2592	270	140	14	116	2025	297	32		28	399	8	28		20	321	3	
113	Б1.В.ОД.6	Теория упругости		4					4	72	72	6	4		2	66		4		2	66	зк						36
116	Б1.В.ОД.7	Строительная механика	4						4	216	216	12	6		6	177	27	6		6	177	зк						36
122	Б1.В.ОД.9	Металлические конструкции	4	3			4			216	216	32	16		16	157	27	8		8	65	зр						33
125	Б1.В.ОД.10	Железобетонные конструкции	4	3		4				252	252	44	24		20	181	27	14		12	91	эп						33
128	Б1.В.ОД.11	Конструкции из дерева и пластмасс	5	4		5				288	288	40	20		20	221	27						14		14	116	э	33
134	Б1.В.ОД.13	Технология возведения зданий и сооружений	4			4				252	252	20	14		6	205	27						14		6	205	эп	37
143	*																											
145	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	6	6		1		1	2	1516	1516	112	64	6	42	1242	162	6		4	170	3	10		6	101	1	
160	Б1.В.ДВ.2																											
161	1	Инженерная подготовка строительства		4						108	108	6	4		2	102		4		2	102	э						37
164	2	Региональная инженерная геология		4						108	108	6	4		2	102		4		2	102	э						37
165	*																											
216	Б1.В.ДВ.10																											
217	1	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		4				4		72	72	4	2		2	68		2		2	68	зк						41
220	2	Контроль качества строительной продукции		4				4		72	72	4	2		2	68		2		2	68	зк						41
221	*																											
223	Б1.В.ДВ.11																											
224	1	Основы современных технологий в строительстве	4							144	144	16	10		6	101	27						10		6	101	э	37
227	2	Безопасность зданий	4							144	144	16	10		6	101	27						10		6	101	э	37
228	*																											
238	ДВ*																											

Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.				СР	ЗЕТ
Б2	Практики							864	864						
Б2.П	Производственная практика							648	648						
Б2.П.1	Производственная практика (Вар ☐)			34				432	432						
*															

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО УД

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН (на 5-й курс) Учебный план бакалавров "Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml", код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Курсы обучения / Дней на сессию/наим.сессии / Наименование / Резерв времени	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Распределение по курсам, Курс 5: 21 Зимняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	29 Летняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Закрепленная кафедра
																		1					241					
1		Начало сессии/неделя																										
2		Конец сессии																										
4		Итого	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	42		38	784	11	18		12	132	5	
6		Итого по ООП (без факультативов)	33	30	1	5	2	12	18	8968	8968	754	376	64	314	6135	891	42		38	784	11	18		12	132	5	
8		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%											
9		Итого по блоку Б1	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	42		38	784	11	18		12	132	5	
11		Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%										10%	50%	8%	42%	79%	11%											
12	Б1	Дисциплины (модули)	33	30	1	5	2	12	18	7780	7780	754	376	64	314	6135	891	42		38	784	11	18		12	132	5	
14	Б1.Б	Базовая часть	16	16	1			10	11	3672	3672	372	172	44	156	2868	432	8		4	240	2						
66	Б1.Б.18	Безопасность жизнедеятельности		5						72	72	8	4		4	64		4		4	64	з						18
87	Б1.Б.25	Основы научной деятельности		5						180	180	4	4			176		4			176	з						33
93	*																											
95	Б1.В	Вариативная часть	17	14		5	2	2	7	4108	4108	382	204	20	158	3267	459	34		34	544	9	18		12	132	5	
97	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	11	8		4	2	1	5	2592	2592	270	140	14	116	2025	297	16		16	202	4						
128	Б1.В.ОД.11	Конструкции из дерева и пластмасс	5	4		5				288	288	40	20		20	221	27	6		6	105	эп						33
137	Б1.В.ОД.14	Организация, планирование и управление в строительстве	5			5				144	144	20	10		10	97	27	10		10	97	эп						37
143	*																											
145	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	6	6		1		1	2	1516	1516	112	64	6	42	1242	162	18		18	342	5	18		12	132	5	
167	Б1.В.ДВ.3																											
168	1	Проектирование зданий и сооружений с применением графических и расчетных программных комплексов	5							72	72	10	10			35	27						10			35	з	33
171	2	Основы расчетно-теоретического конструирования	5							72	72	10	10			35	27						10			35	з	33
172	*																											
174	Б1.В.ДВ.4																											
175	1	Основания и фундаменты	5			5				180	180	16	6		10	137	27	6		10	137	эп						37
178	2	Фундаменты специальных зданий	5			5				180	180	16	6		10	137	27	6		10	137	эп						37
179	*																											
181	Б1.В.ДВ.5																											
182	1	Технология строительства высотных зданий		5						72	72	8	4		4	64		4		4	64	з						37
185	2	Технология строительства энергоэффективных зданий		5						72	72	8	4		4	64		4		4	64	з						37
186	*																											
188	Б1.В.ДВ.6																											
189	1	Основы маркетинга и менеджмента		5						72	72	6	4		2	66		4		2	66	з						37
192	2	Основы менеджмента		5						72	72	6	4		2	66		4		2	66	з						37
193	*																											
202	Б1.В.ДВ.8																											
203	1	Экономика строительства и инвестиционная деятельность	5							108	108	6	4		2	75	27	4		2	75	з						37
206	2	Инвестиции и инновации	5							108	108	6	4		2	75	27	4		2	75	з						37
207	*																											
209	Б1.В.ДВ.9																											
210	1	Технология возведения специальных зданий и сооружений		5					5	72	72	10	4		6	62							4		6	62	зг	37
213	2	Технология возведения промышленных зданий и сооружений		5					5	72	72	10	4		6	62							4		6	62	зг	37

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО СОИ

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН (на 5-й курс) Учебный план Бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012

	Индекс	Курсы обучения / Дней на сессию/наим.сессии / Наименование / Резерв времени	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Распределение по курсам, Курс 5: 21 Зимняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	29 Летняя сессия: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Закрепленные кафедра
																		1					241					
214	*																											
230	Б1.В.ДВ.12																											
231	1	Безопасность зданий и сооружений	5						5	72	72	10	4		6	35	27						4		6	35	эг	37
234	2	Техническое регулирование в строительстве	5						5	72	72	10	4		6	35	27						4		6	35	эг	37
235	*																											
238	ДВ*																											
240	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР			Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.				СР	ЗЕТ											
242	Б2	Практики								864	864																	
251	Б2.П	Производственная практика								648	648																	
253	Б2.П.2	Преддипломная практика Вар ☐			5					216	216																	
254	*																											
256	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР			Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.				СР	ЗЕТ											
258	Б3	Государственная итоговая аттестация								324	324																	

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012**

Индекс	Наименование	Каф	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**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**	**ПК-6**
			ПК-7	**ПК-8**	**ПК-9**	**ПК-10**	**ПК-11**	**ПК-12**	**ПК-13**	**ПК-14**	**ПК-15**	**ПК-16**	**ПК-17**	**ПК-18**
			ПК-19	**ПК-20**	**ПК-21**	**ПК-22**								
Б1.Б.1	История	67	ОК-2	ОК-5	ОК-6	ОК-7								
Б1.Б.2	Философия	72	ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7								
Б1.Б.3	Иностранный язык	71	ОК-5	ОК-7	ОПК-9									
Б1.Б.4	Экономика	83	ОК-3	ПК-3	ПК-7	ПК-21	ПК-22							
Б1.Б.5	Правоведение с основами законодательства в строительстве	6	ОК-4	ОПК-8	ПК-1	ПК-10								
Б1.Б.6	Математика	11	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2									
Б1.Б.7	Информатика	27	ОК-7	ОПК-4	ОПК-6									
Б1.Б.8	Инженерная графика	19	ОПК-3											
Б1.Б.9	Химия	15	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2									
Б1.Б.10	Физика	10	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2									
Б1.Б.11	Экология	13	ОК-7	ОПК-5	ПК-5									
Б1.Б.12	Теоретическая механика	20	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-4								
Б1.Б.13	Техническая механика	36	ОК-7	ОПК-1	ПК-3	ПК-4								
Б1.Б.14	Механика грунтов	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.Б.15	Геодезия	38	ОК-7	ОПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-18						
Б1.Б.16	Геология	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.Б.17	Основы архитектуры и строительных конструкций	33	ОК-7	ПК-4	ПК-13	ПК-14	ПК-15							
Б1.Б.18	Безопасность жизнедеятельности	18	ОК-9	ОПК-5	ПК-5									
Б1.Б.19	Строительные материалы	37	ПК-14	ПК-15										
Б1.Б.20	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	34	ОПК-1	ОПК-2										
Б1.Б.21	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	34	ОПК-1	ОПК-2										
Б1.Б.22	Электроснабжение с основами электротехники	31	ОПК-1	ОПК-2										
Б1.Б.23	Технологические процессы в строительстве	37	ОК-7	ОПК-7	ПК-8	ПК-9								
Б1.Б.24	Физическая культура	95	ОК-7	ОК-8										
Б1.Б.25	Основы научной деятельности	33	ОК-7	ПК-3	ПК-4									
Б1.Б.26	Основы организации и управления в строительстве	37	ОК-7	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-20						
Б1.В.ОД.1	Социология	73	ОК-6	ОК-7	ОПК-7									
Б1.В.ОД.2	Основы педагогики и психологии	79	ОК-6	ОК-7	ОПК-7									
Б1.В.ОД.3	Сопротивление материалов	36	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ОД.4	Механика жидкости и газа	34	ОПК-1	ОПК-2										
Б1.В.ОД.5	Начертательная геометрия	19	ОК-7	ОПК-3										
Б1.В.ОД.6	Теория упругости	36	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ОД.7	Строительная механика	36	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ОД.8	Архитектура зданий	33	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-14					
Б1.В.ОД.9	Металлические конструкции	33	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-14						
Б1.В.ОД.10	Железобетонные конструкции	33	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-14						

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ОД.11	Конструкции из дерева и пластмасс	33	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-14						
Б1.В.ОД.12	Строительные машины и оборудование	37	ОК-7	ПК-8	ПК-13									
Б1.В.ОД.13	Технология возведения зданий и сооружений	37	ОК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-13	ПК-16							
Б1.В.ОД.14	Организация, планирование и управление в строительстве	37	ОК-7	ОПК-7	ПК-10	ПК-11	ПК-12							
Б1.В.ОД.15	Современные строительные технологии	37	ОК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-13	ПК-16							
	Элективные курсы по физической культуре	95	ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	Культура речи	74	ОК-5											
Б1.В.ДВ.1.2	Этика	79	ОК-1	ОК-6										
Б1.В.ДВ.1.3	Современная психология	79	ОК-5	ОК-6	ОК-7									
Б1.В.ДВ.1.4	Управление коллективом	79	ОК-5	ОК-6	ОК-7									
Б1.В.ДВ.2.1	Инженерная подготовка строительства	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ДВ.2.2	Региональная инженерная геология	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ДВ.3.1	Проектирование зданий и сооружений с применением графических и расчетных программных комплексов	33	ОПК-6	ПК-2	ПК-14									
Б1.В.ДВ.3.2	Основы расчетно-теоретического конструирования	33	ОПК-6	ПК-2	ПК-14									
Б1.В.ДВ.4.1	Основания и фундаменты	37	ОК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-13	ПК-16							
Б1.В.ДВ.4.2	Фундаменты специальных зданий	37	ОПК-6	ПК-2	ПК-14									
Б1.В.ДВ.5.1	Технология строительства высотных зданий	37	ОК-7	ОПК-7	ПК-10	ПК-11	ПК-12							
Б1.В.ДВ.5.2	Технология строительства энергоэффективных зданий	37	ОПК-6	ПК-2	ПК-14									
Б1.В.ДВ.6.1	Основы маркетинга и менеджмента	37	ОК-7	ОПК-7	ПК-9	ПК-10	ПК-11							
Б1.В.ДВ.6.2	Основы менеджмента	37	ОК-7	ОПК-7	ПК-9	ПК-10	ПК-11							
Б1.В.ДВ.7.1	Строительная физика	33	ОПК-1	ОПК-2										
Б1.В.ДВ.7.2	Основы акустики и светотехники	33	ОПК-1	ОПК-2										
Б1.В.ДВ.8.1	Экономика строительства и инвестиционная деятельность	37	ОК-3	ПК-21	ПК-22									
Б1.В.ДВ.8.2	Инвестиции и инновации	37	ОК-3	ПК-21	ПК-22									
Б1.В.ДВ.9.1	Технология возведения специальных зданий и сооружений	37	ОК-7	ОПК-7	ПК-10	ПК-11	ПК-12							
Б1.В.ДВ.9.2	Технология возведения промышленных зданий и сооружений	37	ОК-7	ОПК-7	ПК-10	ПК-11	ПК-12							
Б1.В.ДВ.10.1	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	41	ОК-7	ПК-16	ПК-17	ПК-19								
Б1.В.ДВ.10.2	Контроль качества строительной продукции	41	ОК-7	ПК-16	ПК-17	ПК-19								
Б1.В.ДВ.11.1	Основы современных технологий в строительстве	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ДВ.11.2	Безопасность зданий	37	ОК-7	ОПК-5										
Б1.В.ДВ.12.1	Безопасность зданий и сооружений	37	ПК-18	ПК-20										
Б1.В.ДВ.12.2	Техническое регулирование в строительстве	37	ПК-1	ПК-9	ПК-10									
Б2	**Практики**		**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОПК-4**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**
			ПК-7	**ПК-8**	**ПК-9**	**ПК-10**	**ПК-12**	**ПК-13**	**ПК-14**	**ПК-15**	**ПК-20**	**ПК-22**		
Б2.У.1	Геодезическая		ОК-7	ПК-2	ПК-4	ПК-5								
Б2.П.1	Производственная практика		ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-4	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-7

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б2.П.2	Преддипломная практика		ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-20	ПК-22			
Б3	**Государственная итоговая аттестация**		**ОК-3**	**ОК-4**	**ОК-5**	**ОК-7**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ОПК-4**	**ОПК-8**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**
			ПК-4	**ПК-5**	**ПК-6**	**ПК-7**	**ПК-8**	**ПК-9**	**ПК-10**	**ПК-11**	**ПК-12**	**ПК-13**	**ПК-14**	**ПК-15**
			ПК-21											
ФТД	**Факультативы**													

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров 'Заочники 5 лет 2012---- 15.12..plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2012

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ Мин.	ЗЕТ Макс.	ЗЕТ Факт					
Итого				234	249	240	48	48	48	48	48
Итого по ООП (без факультативов)				234	249	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	49%	51%	31.4%	204	210	207	48	42	42	42	33
Дисциплины (модули)	49%	51%	31.4%	204	210	207	48	42	42	42	33
Базовая часть				99	105	102	40	31	17	7	7
Вариативная часть				105	105	105	8	11	25	35	26
Практики				24	30	24		6	6	6	6
Базовая часть											
Вариативная часть				24	30	24		6	6	6	6
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы											
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					49.87%					
	в интерактивной форме					24.6%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					37.3	46.8	34.4	34.4	34.4	36
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					150.8	164	160	160	160	110
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	7	8	6	6
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	7	6	5	5
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1				
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									2	3
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1		1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						5	6		1	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
	РГР (РГР)						5	5	3	3	2

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО УД

Код	Наименование кафедры	Подпись
6	ФПиТД	
7	отсутствует	
10	Общей и прикладной физики	
11	Алгебры и геометрии	
13	Экологии и биологии	
15	Химии	
18	Автотранспортной и техносферной безопасности	
20	Технологии машиностроения	
27	Информатики и защиты информации	
31	Электротехники и электроэнергетики	
33	Строительных конструкций	
34	Теплогазоснабжение, вентиляция и гидравлика	
36	Сопротивление материалов	
37	Строительное производство	
38	Автомобильные дороги	
41	Управление качеством и технического регулирования	
68	Музеологии и истории культуры	
70	Истории,археологии и краеведения	
71	Иностранных языков профессиональной коммуникации	
72	Философии и религиоведения	
73	Социологии	
74	Журналистики	
79	Психологии личности и социальной педагогики	
84	Бизнес-информатики и экономики	
95	Физического воспитания и спорта	

19 Автоматизации технологических процессов

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД