

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен научно-методическим советом  
Протокол № 7  
от 19 марта 2015 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

08.03.01

Направление "Строительство"

Профиль "Промышленное и гражданское строительство"

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная (ускоренное обучение на базе ВПО)
Срок обучения: 3г
<b>Виды деятельности</b>
- Производственно-технологическая и производственно-управленческая
- изыскательская и проектно-конструкторская

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 201

12.03.2015


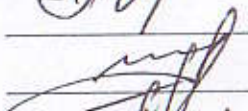


### Согласовано

Проректор по УМР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

 / Панфилов А.А./  
 / Шейн И.П./  
 / Авдеев С.Н./  
 / Ким Б.Г./

Утверждаю  
Ректор  Саралидзе А.М.  
19 марта 2015 г.

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО УМР  
28 ИЮНЯ 2016 г.





Индикс	Наименование	Курс обучения		Формы контроля	Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	ЭЗТ по плану	ЭЗТ по плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	всего часов		Уже изучено и переведено, часов	Курс 1	Курс 2	Курс 3			
		Дней на семестр/наим.семестр	Редера времени												в семестре						в год		
		Лек	Лек												Лек	Пр					СРС	Контроль	Лек
1			Начало семестр/неделя																				
2			Конфт. семестр																				
4	Итого	23	34	1	5	3	1	1	1	1	1	8968	8968	484	216	50	218	4947	621	2160	34	8	
6	Итого по ООП (без факультативов)	23	34	1	5	3	1	1	1	1	1	8968	8968	484	216	50	218	4947	621	2160	34	8	
8	B=49% B=51% ЛР(от B)-32,3%	23	34	1	5	3	1	1	1	1	1	8968	8968	484	216	50	218	4947	621	2160	34	8	
9	Итого по блоку B1	23	34	1	5	3	1	1	1	1	1	8968	8968	484	216	50	218	4947	621	2160	34	8	
11	B=49% B=51% ЛР(от B)-32,3%	23	34	1	5	3	1	1	1	1	1	8968	8968	484	216	50	218	4947	621	2160	34	8	
12	Линейная (матри)	23	34	1	5	3	1	1	1	1	1	8968	8968	484	216	50	218	4947	621	2160	34	8	
14	Базовая часть	10	18	1	1	1	1	1	1	1	1	3672	3672	208	86	42	80	1970	270	1224	30	6	
15	История	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	144	144	6	4	2	6	66	72	4	4		
18	Философия	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	108	108	4	2	2	6	68	36	2	2		
21	Иностраный язык	2	11	1	1	1	1	1	1	1	1	288	288	12	12	105	27	144	144	2	2		
24	Экономика	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	144	144	8	4	4	100	36	36	4	4		
27	Математика	11	20	1	1	1	1	1	1	1	1	252	252	20	12	8	142	54	36	6	6		
30	Химия	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	144	144	8	4	4	73	27	36	4	4		
33	Физика	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	180	180	8	4	4	73	27	36	4	4		
36	Франка	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	108	108	8	4	4	73	27	36	4	4		
39	Информатика	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	144	144	6	2	2	4	102	36	2	2		
45	Теоретическая механика	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	144	144	12	6	6	69	27	36	6	6		
48	Техническая механика	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	180	180	10	6	6	107	27	36	4	4		
54	Геодезия	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	144	144	8	4	4	64	27	72	4	4		
60	Основы архитектуры и строительных конструкций	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	180	180	12	6	6	33	27	108	6	6		
66	Строительные материалы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	144	144	4	2	2	68	27	72	2	2		
75	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	108	108	4	2	2	32	27	72	2	2		
78	Франкская культура	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	72	72	4	4	4	68	27	72	4	4		
81	Иностранная графика	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	144	144	6	6	6	66	27	72	4	4		
93	*																						
95	Вспомогательная часть	13	16	5	2	1	1	1	1	1	1	4108	4108	276	130	8	138	2977	351	504	4	4	
97	Образовательные дисциплины	9	9	3	2	1	1	1	1	1	1	2556	2556	172	90	4	78	1673	243	468	2	2	
98	Самостоятельная работа	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	108	108	4	2	2	68	27	36	2	2		
101	Основы педагогики и психологии	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	72	72	4	2	2	32	27	36	2	2		
110	Механика жидкости и газа	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	72	72	8	4	4	28	27	36	4	4		
113	Начертательная геометрия	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	180	180	4	4	4	104	27	72	2	2		
149	Проектирование с основами законодательства в строительстве	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	72	72	4	2	2	32	27	36	2	2		
152	*																						
154	Дисциплины по выбору	4	7	2	2	1	1	1	1	1	1	1552	1552	104	40	4	60	1304	108	36	2	2	
156	Элективные курсы по французской культуре	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	328	328	4	4	4	328	27	328	1	1		
160	61.B.01.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	72	72	4	2	2	32	27	36	2	2		
161	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	72	72	4	2	2	32	27	36	2	2		
164	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	72	72	4	2	2	32	27	36	2	2		
165	*																						





Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессию Наименование Резерв времени	Формы контроля						Всего часов						Распределение по курсам										Зачисленная кафедра																		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Контроль уже изучено и переработано, часов	Курс 1																								
												из них			СРС	Контроль		5		14		21			Летняя сессия																	
												Лек	Лаб	Пр				Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек		Лаб	Пр	СРС	Контроль														
231	ДВ*														3					88																						
233	Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач. с О.	КП	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.р.	СР	ЗЕТ	Часов																													
234	Б2	Практики						864	864					432																												
237	Б2.У	Учебная практика						432	432					216																												
238	Б2.У.1	Геоделическая	Вар	<input type="checkbox"/>	1			432	432					216																												38
239	*																																									
246	Б2.П.2	Производственная	Вар	<input type="checkbox"/>		12		108	108																																	
247	Б2.П.3	Производственная	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>		1-3		216	216					216																												
249	*																																									

КОПИЯ ВЕРНА

ПРОРЕКТОР ПО ОБРАЗОВАНИЮ

28 ИЮНЯ 2016 г.





Индекс	Курсы обучения		Формы контроля							Всего часов							Распределение по курсам										Зачисленная кафедра			
	Дней на сессию/наим. сессии		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Уче. изучено и передано, часов	Курс 2												
	Наименование											из них						19					21							
	Резерв времени											Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль		
Начало сессии/неделя		89					263																							
Конец сессии																														
1	Начало сессии/неделя																													
2	Конец сессии																													
4	Итого		23	33	1	5	3	1	5	8968	8968	480	216	50	214	4951	621	2160	44	12	26	998	15	46			32	678	10	
6	Итого по ООП (без факультативов)		23	33	1	5	3	1	5	8968	8968	480	216	50	214	4951	621	2160	44	12	26	998	15	46			32	678	10	
8	Б=49% В=51% ДВ(от В)=32.3%										8%	45%	10%	45%	82%	10%														
9	Итого по циклам		23	33	1	5	3	1	5	7780	7780	480	216	50	214	4951	621	1728	44	12	26	998	15	46			32	678	10	
11	Б=49% В=51% ДВ(от В)=32.3%										8%	45%	10%	45%	82%	10%														
12	Б1	Дисциплины (модули)	23	33	1	5	3	1	5	7780	7780	480	216	50	214	4951	621	1728	44	12	26	998	15	46			32	678	10	
14	Б1.Б	Базовая часть	10	18	1				1	3672	3672	204	86	42	76	1974	270	1224	24	12	12	474	9							
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	2	11						288	288	12				12	105	27	144				4	41	з					71
42	Б1.Б.10	Экология		2						108	108	6	4	2		66		36	4	2		66	з							13
51	Б1.Б.13	Механика грунтов		2						144	144	10	6	4		107	27		6	4		107	з							37
57	Б1.Б.15	Геология		2						72	72	8	4	4		64			4	4		64	з							37
69	Б1.Б.19	Теплогасоснабжение с основами теплотехники		2						72	72	4	2		2	32		36	2		2	32	з							34
72	Б1.Б.20	Технологические процессы в строительстве		2					2	108	108	8	4		4	64		36	4		4	64	зр							37
84	Б1.Б.24	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики		2						108	108	4	2		2	68		36	2		2	68	з							34
87	Б1.Б.25	Электроснабжение с основами электротехники		2						108	108	4	2	2		32		72	2	2		32	з							31
93	*																													
95	Б1.В	Вариативная часть	13	15		5	2	1	4	4108	4108	276	130	8	138	2977	351	504	20		14	524	6	46			32	678	10	
97	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	9	9		3	2	1	3	2556	2556	172	90	4	78	1673	243	468	20		14	524	6	42			30	540	9	
104	Б1.В.ОД.3	Сопротивление материалов		2					2	180	180	10	6		4	107	27	36	6		4	107	зг							36
107	Б1.В.ОД.4	Основы научной деятельности		2						108	108	4	4			68		36					4				68	з		37
116	Б1.В.ОД.7	Теория упругости		2					2	72	72	8	4		4	37	27						4			4	37	зг		36
119	Б1.В.ОД.8	Строительная механика		2					2	216	216	14	8		6	139	27	36					8			6	139	зг		36
122	Б1.В.ОД.9	Архитектура зданий		2			2			216	216	12	6		6	168		36	6		6	168	зр							33
125	Б1.В.ОД.10	Металлические конструкции		2			2			216	216	20	12		8	133	27	36					12			8	133	зр		33
128	Б1.В.ОД.11	Железобетонные конструкции		2			2			252	252	26	14		12	163	27	36					14			12	163	зг		33
134	Б1.В.ОД.13	Строительные машины и оборудование		2						144	144	6	4		2	111	27		4		2	111	з							37
146	Б1.В.ОД.17	Строительная физика		2						144	144	6	4		2	138			4		2	138	з							33
152	*																													
154	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	6		2			1	1552	1552	104	40	4	60	1304	108	36					4			2	138	1		
181	Б1.В.ДВ.4																													
182	1	Основы современных технологий в строительстве		2						144	144	6	4		2	138							4			2	138	зг		37
185	2	Опыт зарубежного строительства		2						144	144	6	4		2	138							4			2	138	зг		37
186	*																													
231	ДВ*																													
233	Индекс	Наименование	Вар.	Риср.	Экс	Зач	Зач. с О.	КП	КР																					
234										По ЗЕТ	По плану	Конт. кт.р.				СР	ЗЕТ	Часов												
235	Б2	Практики								864	864						432													
244	Б2.П	Производственная практика								432	432						216													
245	Б2.П.1	Геологическая	Вар	<input type="checkbox"/>			2																						37	





Индекс	Курсы обучения Дней на сессии/зим. сессии Наименование Резерв времени	Формы контроля							Всего часов					Распределение по курсам										Уче. изучено и перезачтено, часов	Закрепленная кафедра																		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Курс 2																											
											Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			СРС	Контроль	Курс 2																										
												Лек	Лаб	Пр			19					21																					
												Зимняя сессия					Летняя сессия																										
												Лек					Лаб					Пр					СРС					Контроль											
246	Б2.П.2 Производственная Вар			12					108	108														89																			
247	Б2.П.3 Производственная Вар			1-3					216	216																																	
249	*																																										

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ОД  
28 ИЮНЯ 2016 Г.



Индекс	Курс обучения Дней на сессию/наим.сесии Наименование Резерв времени Начало сессии/неделя Конец сессии	Формы контроля							Всего часов								Распределение по курсам										Зачисленная нагрузка		
		Зачислены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РРР	По ЭЭТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Уже изучено и переведено, часов	Курс 3											
												из них			Контроль	21					29								
		Лек	Лаб	Пр	СРС	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль													
													109	334															
4	Итого	23	33	1	5	3	1	5	8968	8968	480	216	50	214	4951	621	2160	30	4	46	847	10	22	12	46	532	9		
6	Итого по ООП (без факультативов)	23	33	1	5	3	1	5	8968	8968	480	216	50	214	4951	621	2160	30	4	46	847	10	22	12	46	532	9		
8	Б=49% В=51% ДВ(от В)=32.3%												8%	45%	10%	45%	82%	10%											
9	Итого по циклам	23	33	1	5	3	1	5	7780	7780	480	216	50	214	4951	621	1728	30	4	46	847	10	22	12	46	532	9		
11	Б=49% В=51% ДВ(от В)=32.3%												8%	45%	10%	45%	82%	10%											
12	Б1 Дисциплины (модули)	23	33	1	5	3	1	5	7780	7780	480	216	50	214	4951	621	1728	30	4	46	847	10	22	12	46	532	9		
14	Б1.Б Базовая часть	10	18	1		1		1	3672	3672	204	86	42	76	1974	270	1224			12	204	1		12	24	1			
63	Б1.Б.17 Безопасность жизнедеятельности		3						72	72	12		12		24		36						12		24	з	18		
90	Б1.Б.26 Основы организации и управления в строительстве		3						252	252	12			12	204		36			12	204	з					37		
93	*																												
95	Б1.В Вариативная часть	13	15		5	2	1	4	4108	4108	276	130	8	138	2977	351	504	30	4	34	643	9	22		46	508	8		
97	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	9	9		3	2	1	3	2556	2556	172	90	4	78	1673	243	468	8		6	139	2	10		18	206	4		
131	Б1.В.ОД.12 Конструкции из дерева и пластмасс	3			3				216	216	14	8		6	139	27	36	8		6	139	зн					34		
137	Б1.В.ОД.14 Организация, планирование и управление в строительстве	3			3				144	144	10	6		4	107	27							6		4	107	зн	37	
140	Б1.В.ОД.15 Основы маркетинга и менеджмента		3						72	72	10			10	62										10	62	з	37	
143	Б1.В.ОД.16 Технологии строительства высотных зданий	3							72	72	8	4		4	37	27							4		4	37	з	37	
152	*																												
154	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	4	6		2			1	1552	1552	104	40	4	60	1304	100	36	22	4	38	504	7	12		28	302	4		
167	Б1.В.ДВ.2																												
168	1 Инженерная подготовка строительства		3						72	72	6			6	66					6	66	з					37		
171	2 Региональная инженерная геология		3						72	72	6			6	66					6	66	з					37		
172	*																												
174	Б1.В.ДВ.3																												
175	1 Проектирование зданий и сооружений с применением графических и расчетных программных комплексов	3							108	108	10	2		8	71	27			2		8	71	з				33		
178	2 Основы расчетно-теоретического конструирования	3							108	108	10	2		8	71	27			2		8	71	з				33		
179	*																												
188	Б1.В.ДВ.5																												
189	1 Безопасность зданий и сооружений		3					3	108	108	12	4		8	96				4		8	96	зн				37		
192	2 Технологии возведения малоэтажных зданий		3					3	108	108	12	4		8	96				4		8	96	зн				37		
193	*																												
195	Б1.В.ДВ.6																												
196	1 Технологии возведения специальных зданий и сооружений		3						108	108	4	2		2	104									2		2	104	з	37
199	2 Технологии возведения энергоэффективных зданий		3						108	108	4	2		2	104									2		2	104	з	37
200	*																												
202	Б1.В.ДВ.7																												
203	1 Современные строительные материалы и технологии		3						72	72	10	6	4		62				6	4		62	з				37		
206	2 Организация и технологии возведения зданий в особых условиях		3						72	72	10	6	4		62				6	4		62	з				37		









Нормы ЗЕТ	
Часов в одной ЗЕТ	36
ЗЕТ в неделю	1.5
Точность вычисления ЗЕТ	0.25

Нормы часов форм контроля	
Часов на экзамен	27
Часов на зачет	0
Часов на зачет с оценкой	0

Контроль часов								
Курс	Отведено дней	Из них			Остаток на аудиторные занятия (включая выходные)		Аудиторных занятий по плану (часов)	Контроль
		Дорога	Выходные	Экз + Зач	Дней	Часов		
1	40	0	5	24.00	16.00	144	160	Перебор даже с выходными
2	40	0	5	24.00	16.00	144	160	Перебор даже с выходными
3	50	0	7	21.00	29.00	261	160	ОК
4	50	0	7		50.00	450		ОК
5	50	0	7		50.00	450		ОК
6	50	0	7		50.00	450		ОК
7	50	0	7		50.00	450		ОК
Итого	330		45	69.00	261.00	2349	480	1869

\* Часы на экзамены и зачеты НЕ включены в сумму аудиторных занятий по плану (ч/год)

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ОД  
28 ИЮНЯ 2016





	Итого								Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.			
Итого				234	249	240	180	60	60	60	
Итого по ООП (без факультативов)				234	249	240	180	60	60	60	
Итого по циклам	49%	51%	32.3%	204	210	207	159	48	54	57	
Дисциплины (модули)	49%	51%	32.3%	204	210	207	159	48	54	57	
Базовая часть				99	105	102	68	34	45	16	
Вариативная часть				105	105	105	91	14	9	41	
Практики				24	30	24	12	12	6	3	
Базовая часть											
Вариативная часть				24	30	24	12	12	6	3	
Государственная итоговая аттестация				6	9	9	9			9	
Базовая часть				6	9	9	9			9	
Вариативная часть											
Факультативы											
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					45%					
	в интерактивной форме					42.08%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					34.6		51.7	46.7	49.4	
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					160		160	160	160	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							8	8	7	
	ЗАЧЕТЫ (За)							16	10	7	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1	4	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								3		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)							1			
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)									1		

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ООП  
28 ИЮНЯ 2016 Г.





Индекс	Наименование	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕЗАЧТЕНО						Всего подлежит изучению		Кафедра			
		Формы контроля						ЗЕТ	Часов	ЗЕТ	Часов	Код	Наименование
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные						
<b>Итого</b>			36				60	2160	240	8968			
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		36				48	1728	207	7780			
Б1.Б.1	История	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	4	144	67	Истории, археологии и краеведения	
Б1.Б.2	Философия	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	72	Философии и религиоведения	
Б1.Б.3	Иностранный язык	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	144	8	288	71	Иностранных языков профессионального назначения	
Б1.Б.4	Экономика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	4	144	83	Экономики и управления инвестиционными проектами	
Б1.Б.5	Математика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	7	252	11	Алгебры и геометрии	
Б1.Б.6	Химия	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	4	144	15	Химии	
Б1.Б.7	Физика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	5	180	10	Общей и прикладной физики	
Б1.Б.9	Информатика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	4	144	27	Информатики и защиты информации	
Б1.Б.10	Экология	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	13	Экологии и биологии	
Б1.Б.11	Теоретическая механика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	4	144	20	Технологии машиностроения	
Б1.Б.12	Техническая механика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	5	180	36	Сопrotивление материалов	
Б1.Б.14	Геодезия	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	4	144	38	Автомобильные дороги	
Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	5	180	33	Строительных конструкций	
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	18	Автотранспортной и техносферной безопасности	
Б1.Б.18	Строительные материалы	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	4	144	37	Строительное производство	
Б1.Б.19	Теплогасоснабжение с основами теплотехники	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	34	Теплогасоснабжение, вентиляция	
Б1.Б.20	Технологические процессы в строительстве	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	37	Строительное производство	
Б1.Б.21	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	3	108	41	Управление качеством и техникой	
Б1.Б.22	Физическая культура	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			2	72	95	Физического воспитания и спорта	
Б1.Б.23	Инженерная графика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	4	144	19	Автоматизации технологических процессов	
Б1.Б.24	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	34	Теплогасоснабжение, вентиляция	
Б1.Б.25	Электроснабжение с основами электротехники	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	3	108	31	Электротехники и электроэнергетики	
Б1.Б.26	Основы организации и управления в строительстве	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	7	252	37	Строительное производство	
Б1.В.ОД.1	Социология	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	73	Социологии	
Б1.В.ОД.2	Основы педагогики и психологии	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	76	Общей и педагогической психологии	
Б1.В.ОД.3	Сопrotивление материалов	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	5	180	36	Сопrotивление материалов	
Б1.В.ОД.4	Основы научной деятельности	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	37	Строительное производство	
Б1.В.ОД.5	Механика жидкости и газа	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	34	Теплогасоснабжение, вентиляция	
Б1.В.ОД.6	Начертательная геометрия	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	5	180	19	Автоматизации технологических процессов	





Индекс	Наименование	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕЗАЧТЕНО							Всего подлежит изучению		Кафедра		
		Формы контроля						ЗЕТ	Часов	ЗЕТ	Часов	Код	Наименование
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные						
Б1.В.ОД.8	Строительная механика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	6	216	36	Сопротивление материалов
Б1.В.ОД.9	Архитектура зданий	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	6	216	33	Строительных конструкций
Б1.В.ОД.10	Металлические конструкции	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	6	216	33	Строительных конструкций
Б1.В.ОД.11	Железобетонные конструкции	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	7	252	33	Строительных конструкций
Б1.В.ОД.12	Конструкции из дерева пластмасс	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	6	216	34	Теплогазоснабжение, вентиляция
Б1.В.ОД.18	Правоведение с основами законодательства в строительстве	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	6	Гражданского права
	<b>Элективные курсы по физической культуре</b>										328		
Б1.В.ДВ.1.1	Культура речи	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	74	Журналистики
Б1.В.ДВ.1.2	Этика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	72	Философии и религиоведения
<b>Б2</b>	<b>Практики</b>							12	432	24	864		
Б2.У.1	Геодезическая	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	216	12	432		
Б2.П.3	Производственная	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	216	6	216		
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>												

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ОД  
28 ИЮНЯ 2016 Г.





08.01.03 "Строительство" Заочная второе высшее набор 2014г.

Код	Наименование кафедры	Согласовано
6	Гражданского права	<i>[Signature]</i>
9	Физики и прикладной математики	
10	Общей и прикладной физики	<i>[Signature]</i>
11	Алгебры и геометрии	<i>[Signature]</i>
13	<i>Биологии и экологии</i>	<i>[Signature]</i>
15	Химии	<i>[Signature]</i>
18	Автотранспортной и техносферной безопасности	<i>[Signature]</i>
19	Автоматизации технологических процессов	<i>[Signature]</i>
20	Технологии машиностроения	<i>[Signature]</i>
27	Информатики и защиты информации	<i>[Signature]</i>
31	Электротехники и электроэнергетики	<i>[Signature]</i>
33	Строительных конструкций	<i>[Signature]</i>
34	Теплогазоснабжение, вентиляция и гидравлика	<i>[Signature]</i>
36	Сопротивление материалов	<i>[Signature]</i>
37	Строительное производство	<i>[Signature]</i>
38	Автомобильные дороги	<i>[Signature]</i>
41	Управление качеством и технического регулирования	<i>[Signature]</i>
67	Истории, археологии и краеведения	<i>[Signature]</i>
71	Иностранных языков профессиональной коммуникации	<i>[Signature]</i>
72	Философии и религиоведения	<i>[Signature]</i>
73	Социологии	<i>[Signature]</i>
74	Журналистики,	<i>[Signature]</i>
<del>76</del>	<del>Общей и педагогической психологии</del>	<i>[Signature]</i>
<del>84</del>	<del>Бизнес-информатика и экономика</del>	<i>[Signature]</i>
95	Физического воспитания и спорта	<i>[Signature]</i>

*49 Педагогической психологии и специальной педагогики*

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ОД  
28 ИЮНЯ 2016 г.





РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'Изначально gjltk.plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2014

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции												
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	
Б1	Дисциплины (модули)		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-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	ОК-7	ПК-3	ПК-7	ПК-20	ПК-21	ПК-22						
Б1.Б.5	Математика	11	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-14									
Б1.Б.6	Химия	15	ОК-7	ОПК-3											
Б1.Б.7	Физика	10	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2										
Б1.Б.8	Физика	9	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2										
Б1.Б.9	Информатика	27	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ОПК-6									
Б1.Б.10	Экология	13	ОК-7	ОПК-5	ПК-5										
Б1.Б.11	Теоретическая механика	20	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-2									
Б1.Б.12	Техническая механика	36	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-3	ПК-4								
Б1.Б.13	Механика грунтов	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-18						
Б1.Б.14	Геодезия	38	ОК-7	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-18							
Б1.Б.15	Геология	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-15	ПК-18					
Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	33	ОК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-3	ПК-4								
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности	18	ОК-9	ОПК-5	ПК-5										
Б1.Б.18	Строительные материалы	37	ОК-7	ОПК-8	ПК-9	ПК-14	ПК-15								
Б1.Б.19	Теплогазоснабжение с основами теплотехники	34	ОК-7	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-14	ПК-16	ПК-18	ПК-19	ПК-20	
Б1.Б.20	Технологические процессы в строительстве	37	ОК-7	ОПК-7	ОПК-8	ПК-3	ПК-5	ПК-8	ПК-13	ПК-14	ПК-16	ПК-20			
Б1.Б.21	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	41	ОК-7	ПК-1	ПК-3	ПК-10									
Б1.Б.22	Физическая культура	95	ОК-7	ОПК-8											
Б1.Б.23	Инженерная графика	19	ОК-7	ОПК-3	ПК-4										
Б1.Б.24	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	34	ОК-5	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-14	ПК-15							
Б1.Б.25	Электроснабжение с основами электротехники	31	ОК-7	ПК-3	ПК-8										
Б1.Б.26	Основы организации и управления в строительстве	37	ОК-5	ОК-6	ОК-7										
Б1.В.ОД.1	Социология	73	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-3	ПК-4								
Б1.В.ОД.2	Основы педагогики и психологии	76	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ОД.3	Соппротивление материалов	36	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-14							
Б1.В.ОД.4	Основы научной деятельности	37	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-14							
Б1.В.ОД.5	Механика жидкости и газа	34	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-14							
Б1.В.ОД.6	Начертательная геометрия	19	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4								
Б1.В.ОД.7	Теория упругости	36	ПК-7	ПК-8											
Б1.В.ОД.8	Строительная механика	36	ПК-7	ПК-8											
Б1.В.ОД.9	Архитектура зданий	33	ОК-7	ОПК-5	ОПК-7	ОПК-8	ПК-3								
Б1.В.ОД.10	Металлические конструкции	33	ОК-7	ОПК-4	ПК-3	ПК-14	ПК-15								

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ОД  
28 ИЮНЯ 2016 Г





РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'Изначально gjlltk.plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2014

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ОД.11	Железобетонные конструкции	33	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-3	ПК-4							
Б1.В.ОД.12	Конструкции из дерева пластмасс	34	ОК-7	ПК-1										
Б1.В.ОД.13	Строительные машины и оборудование	37	ОК-7	ПК-3	ПК-8									
Б1.В.ОД.14	Организация, планирование и управление в строительстве	37	ОК-7	ОПК-5	ОПК-7	ОПК-8	ПК-3							
Б1.В.ОД.15	Основы маркетинга и менеджмента	37	ПК-9	ПК-10	ПК-12	ПК-21	ПК-22							
Б1.В.ОД.16	Технология строительства высотных зданий	37	ПК-8	ПК-17	ПК-18									
Б1.В.ОД.17	Строительная физика	33	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-19							
Б1.В.ОД.18	Правоведение с основами законодательства в строительстве	6	ОК-4	ОПК-8										
	Элективные курсы по физической культуре	95	ОК-7	ОК-8										
Б1.В.ДВ.1.1	Культура речи	74	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-19							
Б1.В.ДВ.1.2	Этика	72	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-19							
Б1.В.ДВ.2.1	Инженерная подготовка строительства	37	ОПК-4	ОПК-6										
Б1.В.ДВ.2.2	Региональная инженерная геология	37	ОПК-4	ОПК-6										
Б1.В.ДВ.3.1	Проектирование зданий и сооружений с применением графических и расчетных программных комплексов	33	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4								
Б1.В.ДВ.3.2	Основы расчетно-теоретического конструирования	33	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4								
Б1.В.ДВ.4.1	Основы современных технологий в строительстве	37	ПК-8	ПК-17	ПК-18									
Б1.В.ДВ.4.2	Опыт зарубежного строительства	37	ПК-8	ПК-17	ПК-18									
Б1.В.ДВ.5.1	Безопасность зданий и сооружений	37	ОК-9	ОПК-5										
Б1.В.ДВ.5.2	Технология возведения малоэтажных зданий	37	ПК-8	ПК-9	ПК-14									
Б1.В.ДВ.6.1	Технология возведения специальных зданий и сооружений	37	ПК-7	ПК-8										
Б1.В.ДВ.6.2	Технология возведения энергоэффективных зданий	37	ПК-7	ПК-8										
Б1.В.ДВ.7.1	Современные строительные материалы и технологии	37	ОПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-14	ПК-15							
Б1.В.ДВ.7.2	Организация и технология возведения зданий в особых условиях	37	ОПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-14	ПК-15							
Б1.В.ДВ.8.1	Технология возведения зданий и сооружений	37	ПК-7	ПК-8										
Б1.В.ДВ.8.2	Технология возведения промышленных зданий и сооружений	37	ПК-7	ПК-8										
Б1.В.ДВ.9.1	Основания и фундаменты	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-4								
Б1.В.ДВ.9.2	Основания и фундаменты промышленных зданий и сооружений	37	ОК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-4								
Б1.В.ДВ.10.1	Экономика строительства и инвестиционная деятельность	37	ОК-3	ОК-7										
Б1.В.ДВ.10.2	Инвестиции и инновации в строительстве	37	ОК-3	ОК-7										
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-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							
Б2.У.1	Геодезическая		ОК-7	ПК-2	ПК-4	ПК-5								
Б2.П.1	Геологическая		ОК-7	ПК-2	ПК-4	ПК-5	ПК-15							

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ОД  
28 ИЮНЯ 2016 Г.





РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'Изначально gjl1tk.plz.xml', код направления 08.03.01, год начала подготовки 2014

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-4	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5
Б2.П.2	Производственная		ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-4	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5
Б2.П.3	Производственная		ПК-7	ПК-9	ПК-14	ПК-15								
Б2.П.4	Преддипломная		ОК-7	ОПК-4	ОПК-6	ОПК-7	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										
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-5	ОК-7	ОПК-6	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-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20
			ПК-21	ПК-22										
ФТД	Факультативы													

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ФД  
28 ИЮНЯ 2016 Г.

