

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Бабошина Эльмира Сергеевна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 28.09.2018 10:29:28

Уникальный программный ключ:

012e945c003faf31844b1916a290bb64b2

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

Тольяттинский государственный университет

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**08.03.01**

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

Кафедра: Центр архитектурных, конструктивных решений и организации строительства

Институт: АСИ

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
10.021	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.126	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
16.131	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИКИ ГРУНТОВ, ГЕОТЕХНИКИ И ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИЯ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	технологический
+	организационно-управленческий
-	изыскательский
-	экспертно-аналитический

№ п/п	№ строки	Наименование	Ед. изм.	Информация об объектах	Группа 1												Группа 2												Группа 3												Группа 4												Итого	Наименование				
					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												
<b>Оценочные затраты</b>					1												2												3												4																	
1	3.0.01.01	Вывоз грунта (земельная масса)	3	1	1																		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	30	Итого		
2	3.0.01.02	Вывоз щебня и гравия (грун)	3	12																				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	27	Итого	
3	3.0.01.03	Вывоз глинистых грунтов	3	2																				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	25	Итого	
4	3.0.01.04	Вывоз песчаных грунтов	3	2																				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	25	Итого	
5	3.0.01.05	Вывоз суглинистых грунтов	3	2																				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	25	Итого	
6	3.0.01.06	Вывоз глинистых грунтов	3	2																				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	25	Итого	
7	3.0.01.07	Вывоз торфа	3	2																				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	25	Итого	
8	3.0.01.08	Вывоз лесных отходов	3	2																				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	25	Итого	
9	3.0.01.09	Вывоз опилок	3	2																				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	25	Итого	
10	3.0.01.10	Вывоз щебня	3	12																				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	27	Итого	
11	3.0.01.11	Вывоз гравия	3	12																				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	27	Итого	
12	3.0.01.12	Вывоз песка	3	12																				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	27	Итого	
13	3.0.01.13	Вывоз щебня крупнее 20 мм	3	12																				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	27	Итого	
14	3.0.01.14	Вывоз щебня от 10 до 20 мм	3	12																				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	27	Итого	
15	3.0.01.15	Вывоз щебня от 5 до 10 мм	3	12																				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	27	Итого	
16	3.0.01.16	Вывоз песка от 1,25 до 2,5 мм	3	12																				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	27	Итого	
17	3.0.01.17	Вывоз песка от 0,25 до 0,6 мм	3	12																				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	27	Итого	
18	3.0.01.18	Вывоз глины	3	12																				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	27	Итого	
19	3.0.01.19	Вывоз суглинов	3	12																				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	27	Итого	
20	3.0.01.20	Вывоз глины	3	12																				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	27	Итого	
21	3.0.01.21	Вывоз торфа	3	12																				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	27	Итого	
22	3.0.01.22	Вывоз лесных отходов	3	12																				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	27	Итого	
23	3.0.01.23	Вывоз опилок	3	12																				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	27	Итого	
24	3.0.01.24	Вывоз щебня	3	12																				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	27	Итого	
25	3.0.01.25	Вывоз гравия	3	12																				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	27	Итого	
26	3.0.01.26	Вывоз песка	3	12																				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	27	Итого	
27	3.0.01.27	Вывоз щебня крупнее 20 мм	3	12																				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	27	Итого	
28	3.0.01.28	Вывоз щебня от 10 до 20 мм	3	12																				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	27	Итого	
29	3.0.01.29	Вывоз щебня от 5 до 10 мм	3	12																				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	27	Итого	
30	3.0.01.30	Вывоз песка от 1,25 до 2,5 мм	3	12																				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	27	Итого	
31	3.0.01.31	Вывоз песка от 0,25 до 0,6 мм	3	12																				11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	3											

		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)				214		255	68	36	32	62	27	35	62	28	34	63	27	36	
	Итого по ОП (без факультативов)				210		240	60	29	31	60	26	34	60	27	33	60	24	36	
B1	Дисциплины (модули)	69%	31%	51.5%	180		207	60	29	31	51	26	25	48	21	27	48	24	24	
B1.O	Обязательная часть						143	60	29	31	51	26	25	25	12	13	7	3	4	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						64							23	9	14	41	21	20	
B2	Практика	78%	22%	0%	24		27				9		9	12	6	6	6		6	
B2.O	Обязательная часть						21				9		9	12	6	6				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6										6		6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативные дисциплины				4		15	8	7	1	2	1	1	2	1	1	3	3		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					59.7	-	67.6	61.8	-	54.7	62.5	-	55.2	59.1	-	58.8	56.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.9	-	35.7	32.1	-	35.7	53.5	-	53.5	53.5	-	47.6	53.5	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					19.7	-	18.2	23.1	-	22	18.5	-	17.9	19.2	-	20.9	18.4	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	1.8	1.9	-	1.9	1.7	-	1.9	1.7	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2989.95	-	371.7	434.8	-	419.2	388.55	-	342.8	412.8	-	319.2	300.9	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					193.5	-	32.25	32.25	-	32.25	32.25	-	32.25	32.25	-			
		Блок Б2					10	-			-		3.4	-	2.2	2.2	-		2.2	
		Блок Б3					15.5	-			-			-			-		15.5	
		Блок ФТД					340.5	-	178.75	18.25	-	26.25	26.25	-	18.25	18.25	-	54.5		
Итого по всем блокам					3355.95	-	550.45	453.05	-	445.45	418.2	-	363.25	433.25	-	373.7	318.6			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3		5	2	3	6	3	3	6	2	4	
		ЗАЧЕТ (За)					15	8	7		12	6	6	8	3	5	6	4	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									2		2	2	1	1	1		1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1	3	1	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1				
РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					3	1	2		5	3	2	3	1	2						
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.96%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1110 / 2778) * 100\% = 39.96\%$												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						68.3%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((143 + 21) / 240) * 100\% = 68.3\%$												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						38.43%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(2989.95 / 7780) * 100\% = 38.43\%$												