

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тихоокеанский государственный университет»



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор департамента –
проректор

« 06 » 07 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление 08.03.01 Строительство

Направленность (профиль) образовательной программы: Промышленное и гражданское строительство

Программа академического бакалавриата

ФГОС ВО утвержден приказом МОН № 201 от 12.03.2015

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г (полный)
Год начала подготовки: 2011
Выпускающая кафедра: ПГС
Факультет (Институт): ИСИ

Виды деятельности:

- производственно-технологическая и производственно-управленческая
- предпринимательская
- экспериментально-исследовательская
- изыскательская и проектно-конструкторская

Согласовано

Декан факультета (Директор института)

Зав. выпускающей кафедрой

Шифр	Вид учебной деятельности	Каф	Всего			Пред	Осенний семестр (сессия)							Весенний семестр (сессия)							След				
			ЗЕТ	час	атт		Ауд. часов				СРС	Сесс	Отчетн		Ауд. часов				СРС	Сесс		Отчетн			
							Лек	Лаб	Пр	Из			осн	доп	Лек	Лаб	Пр	Из				осн	доп		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
Первый курс																									
Б1.Б.1	История	ИОГП	4	144	–		18		36		54	36	экз												
Б1.Б.3	Иностранный язык	Иняз	7	252	–				54		54		зач			60		75	9	зач д					
Б1.Б.6	Математика	ВМ	18	648	–		36		36		72	36	экз	30		45		75	30	экз			→		
Б1.Б.7	Информатика	Инф	7	252	–		36	36			72	36	зач д		30			30	12	зач					
Б1.Б.9	Физика	Физика	14	504	–		36	18	18		72	36	экз	30	30	30		105	21	экз			→		
Б1.Б.11	Инженерная графика	ДВС	4	144	–				36		36		зач д			30		30	12	зач д					
Б1.Б.12	Начертательная геометрия	ДВС	2	72	–		18		18		36		зач д												
Б1.В.ОД.16	Инженерная геодезия	ГиЗ	4	144	–		36	18			54	36	экз												
	Физическая культура и спорт (элективная)	ФКиС	–	328	–				72			8				30			14					→	
Б1.Б.8	Химия	ХХТ	4	144	–									30	15	15		60	24	экз					
Б1.Б.17	Физическая культура и спорт	ФКиС	2	72	–											30			6	зач			→		
Конц.	Учебная практика: геодезическая практика		6	216	–													Прод. всего 4 нед., в том числе: 4 нед. на каф. ГиЗ;			зач д				
Второй курс																									
Б1.Б.2	Философия	ФиК	4	144	–		18		36		54	36	экз												
Б1.Б.6	Математика	ВМ	18	648	–	→	36		36		72	36	экз	36		18		36	18	зач					
Б1.Б.9	Физика	Физика	14	504	–	→	18	18	18		36	18	зач												
Б1.Б.10	Теоретическая механика	ПГС	5	180	–		36		36		72	36	экз												
Б1.Б.15	Экология	ЭРБЖД	2	72	–		18	18			36		зач												
Б1.Б.19	Русский язык и культура речи	РФ	2	72	–		18		18		36		зач												
Б1.Б.21	Культурология	ФиК	2	72	–		18		18		36		зач												
Б1.Б.22	Компьютерная графика	ДВС	3	108	–		18	36			36	18	зач д												
Б1.В.ОД.12	Инженерная геология. Механика грунтов	АД	4	144	–		18	36			54	36	экз												
	Физическая культура и спорт (элективная)	ФКиС	–	328	–	→			72			8				72			8					→	
Б1.Б.5	Экономика	ЭТиНЭ	3	108	–									18		36		36	18	зач					
Б1.Б.13	Строительные материалы	АД	4	144	–									18	36			54	36	экз					
Б1.Б.14	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ЛПТМ	3	108	–									18		36		36	18	зач					
Б1.Б.16	Основы электротехники и электроники	АиС	4	144	–									18	18	18		54	36	экз					
Б1.Б.20	Социология и политология	СПиР	2	72	–									18		18		18	18	зач					
Б1.В.ОД.17	Соппротивление материалов	ПГС	5	180	–									36	18	18		72	36	экз					

продолжение на следующем листе

Шифр	Вид учебной деятельности	Каф	Всего			Пред	Осенний семестр (сессия)						Весенний семестр (сессия)						След					
			ЗЕТ	час	атг		Ауд. часов				СРС	Сесс	Отчетн		Ауд. часов					СРС	Сесс	Отчетн		
							Лек	Лаб	Пр	Из			осн	доп	Лек	Лаб	Пр	Из				осн	доп	
Рассред.	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		6	216	–											Труд. всего 6 з.е., в том числе: 6 з.е. на каф. АД, ПГС, ИСТБ;				зач	д			
Третий курс																								
Б1.Б.17	Физическая культура и спорт	ФКиС	2	72	–	→			36					зач										
Б1.В.ОД.1	Строительная механика	ПГС	6	216	–		36		54	90	36		экз											
Б1.В.ОД.2	Архитектура гражданских и промышленных зданий	ПГС	6	216	–		36		54	90	36		экз	КП										
Б1.В.ОД.3	Теплогазоснабжение и вентиляция	ИСТБ	2	72	–		18		18	36			зач											
Б1.В.ОД.4	Технология строительных процессов	ПГС	6	216	–		36		54	90	36		экз	КП										
Б1.В.ОД.5	Водоснабжение и водоотведение	ИСТБ	2	72	–		18		18	36			зач											
Б1.В.ОД.7	Металлические конструкции, включая сварку	ПГС	6	216	–		36		36	36			зач		15		30	45	18	экз	КП			
Б1.В.ДВ.3.1	Основы гидравлики	ИСТБ	4	144	–		18	18	18	54	36		экз											
Б1.В.ДВ.3.2	История архитектуры и строительной техники	ПГС	4	144	–		18	18	18	54	36		экз											
	Физическая культура и спорт (элективная)	ФКиС	–	328	–	→			36		8													
Б1.Б.4	Правоведение	Прав	3	108	–										30		15	60	3	зач				
Б1.Б.18	Безопасность жизнедеятельности	ЭРБЖД	3	108	–										15	15	15	60	3	зач				
Б1.В.ОД.8	Железобетонные и каменные конструкции	ПГС	7	252	–										30	15	15	45	3	зач			→	
Б1.В.ОД.10	Основания и фундаменты	АД	3	108	–										15	15	15	45	18	экз				
Б1.В.ОД.11	Строительные машины и оборудование	ТТС	2	72	–										15		15	30	12	зач				
Б1.В.ОД.14	Технология возведения зданий и сооружений	ПГС	4	144	–										30		30	60	24	экз	КР			
Б1.В.ДВ.5.1	Теория упругости	ПГС	3	108	–										30		15	45	18	экз				
Б1.В.ДВ.5.2	Основы предпринимательской деятельности	ПГС	3	108	–										30		15	45	18	экз				

продолжение на следующем листе

Шифр	Вид учебной деятельности	Каф	Всего			Пред	Осенний семестр (сессия)								Весенний семестр (сессия)						След			
			ЗЕТ	час	атг		Ауд. часов				СРС	Сесс	Отчетн		Ауд. часов				СРС	Сесс		Отчетн		
							Лек	Лаб	Пр	Из			осн	доп	Лек	Лаб	Пр	Из				осн	доп	
Конц.	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)		6	216	–										Прод. всего 4 нед., в том числе: 4 нед. на каф. ПГС;						зач д			
Четвертый курс																								
Б1.В.ОД.6	Основы автоматизированного проектирования	ПГС	3	108	–		18		36		54		зач											
Б1.В.ОД.8	Железобетонные и каменные конструкции	ПГС	7	252	–	→	18		36		54	36	экз	КП										
Б1.В.ОД.9	Конструкции из дерева и пластмасс	ПГС	3	108	–		18	18	18		54		зач											
Б1.В.ОД.13	Экономика отрасли	ПГС	5	180	–		18		36		54		зач		18		27		27		экз	КР		
Б1.В.ОД.15	Организация и планирование в строительстве	ПГС	6	216	–		36		36		108	36	экз	КР										
Б1.В.ДВ.2.1	Комплексные изыскания	АД	2	72	–		18		18		36		зач											
Б1.В.ДВ.2.2	<i>Строительная физика</i>	<i>ИСТБ</i>	2	72	–		18		18		36		зач											
Б1.В.ДВ.4.1	Реконструкция зданий и сооружений	ПГС	6	216	–		18		36		36	18	зач		18		45		18		27	экз	КР	
Б1.В.ДВ.4.2	<i>Специальный менеджмент</i>	<i>ПГС</i>	6	216	–		18		36		36	18	зач		18		45		18		27	экз	КР	
Б1.В.ДВ.6.1	Динамика и устойчивость сооружений	ПГС	3	108	–		18		36		36	18	зач											
Б1.В.ДВ.6.2	<i>Производство СМР при реконструкции зданий и сооружений</i>	<i>ПГС</i>	3	108	–		18		36		36	18	зач											
Б1.В.ДВ.9.1	Обследование зданий и сооружений	ПГС	3	108	–		18		18		36	36	экз											
Б1.В.ДВ.9.2	<i>Управление в строительстве</i>	<i>ПГС</i>	3	108	–		18		18		36	36	экз											
Б1.В.ДВ.1.1	Охрана промышленной и интеллектуальной собственности	ПГС	3	108	–										9		9		81		9	зач		
Б1.В.ДВ.1.2	<i>Особенности строительства на вечномерзлых и просадочных грунтах</i>	<i>АД</i>	3	108	–										9		9		81		9	зач		
Б1.В.ДВ.7.1	Автоматизированное проектирование СК	ПГС	3	108	–										18		36		45		9	зач		
Б1.В.ДВ.7.2	<i>Управление проектами</i>	<i>ПГС</i>	3	108	–										18		36		45		9	зач		
Б1.В.ДВ.8.1	Проектирование зданий и сооружений для экстремальных условий эксплуатации	ПГС	4	144	–										18		36		81		9	зач		

продолжение на следующем листе

Шифр	Вид учебной деятельности	Каф	Всего			Пред	Осенний семестр (сессия)							Весенний семестр (сессия)							След					
			ЗЕТ	час	атт		Ауд. часов				СРС	Сесс	Отчетн		Ауд. часов				СРС	Сесс		Отчетн				
							Лек	Лаб	Пр	Из			осн	доп	Лек	Лаб	Пр	Из				осн	доп			
Б1.В.ДВ.8.2	Инвестиционные процессы в строительстве	ПГС	4	144	–												18		36			81	9	зач		
Конц.	Производственная практика: преддипломная практика		6	216	–												Прод. всего 4 нед., в том числе: 4 нед. на каф. ПГС;				зач д					
ГИА	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты		9	324	–												Продолжительность 6 нед. Каф. ПГС									

1 – Шифр дисциплины в учебном плане или способ включения практики в календарный учебный график: “Конц.” – концентрированная практика, “Рассред.” – рассредоточенная практика.

2 – Наименование вида учебной деятельности: дисциплины, практики, аттестационные испытания ГИА и т.д.

3 – Аббревиатура кафедры, за которой закреплен этап обучения.

4 – Объем этапа обучения в зачетных единицах.

5 – Объем этапа, подлежащий изучению, в академических часах.

6 – Объем этапа, зачтенный на основании представленных обучающимся документов, в академических часах.

7 – Наличие знака в столбце указывает на то, что изучение этапа началось на предыдущих курсах.

8–11, 16–19 – Объем лекционных, лабораторных, практических и индивидуальных занятий в академических часах.

12, 20 – Объем самостоятельной работы студента в академических часах.

13, 21 – Объем самостоятельной работы студента в период сессии в академических часах.

14, 15, 22, 23 – Виды отчетностей по этапу (экз – экзамен, зач – зачет, зач д – зачет с оценкой (дифференцированный зачет), КП – курсовой проект, КР – курсовая работа, РГР – расчетно-графическая работа,

квтр – контрольная работа (для заочной формы), тест – тестирование (для заочной формы)).

24 – Наличие знака в столбце указывает на то, что изучение этапа продолжается на следующих курсах.