

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Бузулукский гуманитарно-технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
"Оренбургский государственный университет"

Утверждено решением Ученого совета

протокол № 59 от 21.02.2025

Первый проректор

Нотова С.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

код и наименование направления подготовки

Промышленное и гражданское строительство

направленность (профиль)

Кафедра промышленного и гражданского строительства (БГТИ)

Строительно-технологический факультет (БГТИ)

Квалификация

Бакалавр

Срок получения образования

4 года 6 мес.

Форма обучения

очно-заочная

Год начала подготовки 2025

ФГОС ВО № 481

от 31.05.2017

от 26.11.2020 № 1456, от 19.07.2022

№ 662, от 27.02.2023 № 208

Согласовано:

Начальник учебно-методического управления

Декан СТФ БГТИ (филиала) ОГУ

Зав. кафедрой ПГС БГТИ (филиала) ОГУ

Зайцев А.В.

Завьялова И.В.

Гурьева В.А.

ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
460018, г. Оренбург, пр. Победы, д. 13.
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Области и сферы профессиональной деятельности выпускников

16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере проектирования, строительства и оснащения объектов капитального строительства и жилищно-коммунального хозяйства; в сфере инженерных изысканий для строительства; в сфере технической эксплуатации, ремонта, демонтажа и реконструкции зданий, сооружений, объектов жилищно-коммунального хозяйства).

Типы задач профессиональной деятельности

- изыскательский;
- организационно-управленческий;
- проектный;
- технологический.

Выпускник программы бакалавриата должен обладать следующими компетенциями

Код	Наименование	Наименование категории
универсальными компетенциями (УК):		
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Системное и критическое мышление
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Разработка и реализация проектов
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Командная работа и лидерство
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Коммуникация
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Межкультурное взаимодействие
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Безопасность жизнедеятельности
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	Гражданская позиция
общепрофессиональными компетенциями (ОПК):		
ОПК-1	Способен решать задачи профессиональной деятельности на основе использования теоретических и практических основ естественных и технических наук, а также математического аппарата	Теоретическая фундаментальная подготовка
ОПК-2	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Информационная культура
ОПК-3	Способен принимать решения в профессиональной сфере, используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства	Теоретическая профессиональная подготовка
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства	Работа с документацией
ОПК-5	Способен участвовать в инженерных изысканиях, необходимых для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства	Изыскания
ОПК-6	Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	Проектирование. Расчетное обоснование

Код	Наименование	Наименование категории
ОПК-7	Способен использовать и совершенствовать применяемые системы менеджмента качества в производственном подразделении с применением различных методов измерения, контроля и диагностики	Управление качеством
ОПК-8	Способен осуществлять и контролировать технологические процессы строительного производства и строительной индустрии с учетом требований производственной и экологической безопасности, применяя известные и новые технологии в области строительства и строительной индустрии	Производственно-технологическая работа
ОПК-9	Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	Организация и управление производством
ОПК-10	Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства	Техническая эксплуатация
профессиональными компетенциями (ПК):		
ПК*-1	Способен организовывать и проводить работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	
ПК*-2	Способен выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	
ПК*-3	Способен проводить расчетное обоснование и конструирование строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	
ПК*-4	Способен выполнять работы по организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	
ПК*-5	Способен проводить технико-экономическую оценку зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	
ПК*-6	Способен организовывать производство строительного-монтажных работ в сфере промышленного и гражданского строительства	
ПК*-7	Способен проводить оценку технических и технологических решений в сфере промышленного и гражданского строительства	
ПК*-8	Способен осуществлять организационно-техническое (технологическое) сопровождение и планирование строительного-монтажных работ в сфере промышленного и гражданского строительства	
ПК*-9	Способен выполнять работы по проектированию строительных объектов с применением современных программных комплексов и графических редакторов	
ПК*-10	Способен проводить прикладные исследования в сфере инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	

* - дополнительные компетенции установленные ОГУ

Базовый учебный план

Код	Наименование	Трудоемкость по ФГОС, ЗЕ		Трудоем- кость по плану, ЗЕ	Распределение трудоемкости (ЗЕ) и форм контроля																				Коды компетенций
					1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				
		1 сем			2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем				
		ЗЕ	конт.		ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.			
Б1.Д	Блок 1.Д «Дисциплины (модули)»	180		204	25		27		22		23		23		22		26		23		13				
Б1.Д.Б	Обязательная часть			128	25		27		22		23		15		4		9		3						
Б1.Д.Б.1	Философия			3					3	Э															УК-1, 5
Б1.Д.Б.2	Иностранный язык			6	2	з	2	з	2	дз															УК-4
Б1.Д.Б.3	Безопасность жизнедеятельности			3															3	з					ОПК-1, 8-9; УК-8, 10
Б1.Д.Б.4	Физическая культура и спорт	2 (72 часов)		2							2	з													УК-7
Б1.Д.Б.5	История России			4	2	з	2	дз																	УК-1, 5
Б1.Д.Б.6	Русский язык и культура речи			3					3	з															УК-4
Б1.Д.Б.7	Право			3							3	з													ОПК-9; УК-2, 10
Б1.Д.Б.8	Основы российской государственности			3	3	з																			УК-5
Б1.Д.Б.9	Основы проектной деятельности. Общественные проекты			3							3	з													УК-2-3, 5-6
Б1.Д.Б.10	Тайм-менеджмент			3			3	з																	УК-6
Б1.Д.Б.11	Информатика			3	3	з																			ОПК-2; УК-1
Б1.Д.Б.12	Информационные технологии и программирование			3			3	з																	ОПК-2; УК-1
Б1.Д.Б.13	Физика			6			4	Э	2	дз															ОПК-1
Б1.Д.Б.14	Химия			4	4	Э																			ОПК-1
Б1.Д.Б.15	Математика			9	4	Э	2	з	3	Э															ОПК-1
Б1.Д.Б.16	Основы экономики и финансовой грамотности			3					3	дз															УК-9
Б1.Д.Б.17	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика			6	3	з	3	дз																	ОПК-1
Б1.Д.Б.18	Теоретическая механика			5			5	Э																	ОПК-2-3
Б1.Д.Б.19	Техническая механика			7					3	з	4	Э													ОПК-1, 3
Б1.Д.Б.20	Инженерная геодезия			3			3	Э																	ОПК-4-5
Б1.Д.Б.21	Инженерная геология			4	4	Э																			ОПК-3-5
Б1.Д.Б.22	Основы архитектуры и строительных конструкций			4							4	КП, Э													ОПК-3-4, 6
Б1.Д.Б.23	Строительные материалы			3					3	дз															ОПК-3, 7
Б1.Д.Б.24	Основы геотехники			4							4	з													ОПК-3-4, 6
Б1.Д.Б.25	Механика жидкости и газа			3							3	з													ОПК-1, 3
Б1.Д.Б.26	Теплогазоснабжение и вентиляция			3									3	дз, КП											ОПК-3-4, 6
Б1.Д.Б.27	Водоснабжение и водоотведение			3									3	дз											ОПК-3-4, 6
Б1.Д.Б.28	Электротехника и электроснабжение			3									3	з											ОПК-1
Б1.Д.Б.29	Технологические процессы в строительстве			4											4	КП, Э									ОПК-6, 8
Б1.Д.Б.30	Средства механизации строительства			3									3	з											ОПК-3

Код	Наименование	Трудоемкость по ФГОС, 3Е		Трудоем- кость по плану, 3Е	Распределение трудоемкости (3Е) и форм контроля																				Коды компетенций
					1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				
		1 сем			2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем				
		3Е	конт.		3Е	конт.	3Е	конт.	3Е	конт.	3Е	конт.	3Е	конт.	3Е	конт.	3Е	конт.	3Е	конт.	3Е	конт.			
Б1.Д.Б.31	Основы организации строительного производства			3												3	дз							ОПК-4, 9	
Б1.Д.Б.32	Основы технической эксплуатации объектов строительства			3												3	з							ОПК-10	
Б1.Д.Б.33	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством			3									3	з										ОПК-7	
Б1.Д.Б.34	Экономика строительства			3												3	з							ОПК-6	
Б1.Д.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			76									8		18		17		20		13				
Б1.Д.В.1	Инженерная экология			3														3	з					ПК*-10	
Б1.Д.В.2	Основания и фундаменты зданий и сооружений			4												4	КП, Э							ПК*-3	
Б1.Д.В.3	Строительная механика стержневых систем			7									4	Э	3	з								ПК*-10	
Б1.Д.В.4	Архитектура зданий и сооружений			8									4	КП, з	4	Э								ПК*-2	
Б1.Д.В.5	Железобетонные и каменные конструкции			8											4	з	4	КП, Э						ПК*-2-3	
Б1.Д.В.6	Металлические конструкции			7											4	КП, з	3	Э						ПК*-2-3	
Б1.Д.В.7	Конструкции из дерева и пластмасс			5														5	КП, Э					ПК*-2-3	
Б1.Д.В.8	Обследование зданий и сооружений			3														3	з					ПК*-1, 7	
Б1.Д.В.9	Технология возведения зданий и сооружений			6														3	КР, з	3	КП, Э			ПК*-6-8	
Б1.Д.В.10	Проектирование фундаментов в региональных грунтовых условиях			3													3	з						ПК*-3	
Б1.Д.В.11	Организация строительства			4																4	КП, Э			ПК*-4-5, 8	
Б1.Д.В.12	Местные строительные материалы			3											3	дз								ПК*-10	
Б1.Д.В.13	Усиление строительных конструкций			3																3	з			ПК*-3	
Б1.Д.В.14	Современные программные комплексы для расчетов конструкций			3														3	з					ПК*-9-10	
Б1.Д.В.Э	Элективные дисциплины			9																					
Б1.Д.В.Э.1.1	Технология возведения и ремонта бетонных и железобетонных конструкций			3												3	з							ПК*-4, 6	
Б1.Д.В.Э.1.2	Технология возведения и ремонта зданий из каменных конструкций																								ПК*-6, 8
Б1.Д.В.Э.2.1	Технология отделочных работ жилых и общественных зданий			3														3	з					ПК*-4, 6	

Код	Наименование	Трудоемкость по ФГОС, ЗЕ		Трудоем- кость по плану, ЗЕ	Распределение трудоемкости (ЗЕ) и форм контроля																		Коды компетенций		
					1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				
		1 сем			2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем				
		ЗЕ	конт.		ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.			
Б1.Д.В.Э.2.2	Технология кровельных и гидроизоляционных работ																							ПК*-6, 8	
Б1.Д.В.Э.3.1	Спецкурс по деревянным конструкциям			3																3	з			ПК*-3	
Б1.Д.В.Э.3.2	Деревянные конструкции для малоэтажного строительства																								
Б2.П	Блок 2.П «Практика»	24		30			6				2				4				9		9				
Б2.П.Б	Обязательная часть			8			6				2														
Б2.П.Б.У	Учебная практика			8																					
Б2.П.Б.У.1	Изыскательская практика			6																					
Б2.П.Б.У.1.1	Геодезическая практика			5			5	дз																ОПК-5	
Б2.П.Б.У.1.2	Геологическая практика			1			1	дз																ОПК-5	
Б2.П.Б.У.2	Ознакомительная практика			2							2	дз												ОПК-3	
Б2.П.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			22										4				9		9					
Б2.П.В.П	Производственная практика			22																					
Б2.П.В.П.1	Исполнительская практика			4										4	дз									ПК*-6	
Б2.П.В.П.2	Технологическая практика			9													9	дз						ПК*-1, 7	
Б2.П.В.П.3	Проектная практика			9															9	дз				УК-10; ПК*-2-5, 9-10	
Б3.ГИА	Блок 3.ГИА «Государственная итоговая аттестация»	6	9	6															6						
Б3.ГИА.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6															6					ОПК-1-10; УК-1-10; ПК*-1-10	
ФДТ	«Факультативные дисциплины»			12							3		6		3										
ФДТ.1	Организация проектной деятельности в строительстве			3									3	з										ПК*-2	
ФДТ.2	Современная архитектура зданий и сооружений			3											3	з								ПК*-2	
ФДТ.3	Системы искусственного интеллекта			3									3	з										ОПК-2	
ФДТ.4	Основы военной подготовки			3							3	з												УК-8	
	Итого по Б1.Д			204	25		27		22		23		23		22		26		23		13				
	Объём обязательной части ООП без ГИА			136	25		33		22		25		15		4		9		3						
	Доля объёма обязательной части (без ГИА) в ООП, %			56,7	100		100		100		100		65,2		15,4		34,6		9,4						
	Итого по ООП (без факультативов)	240	240	240	25		33		22		25		23		26		26		32		28				
	Итого по ООП (без факультативов) за учебный год				58				47				49				58				28				
	Итого (ООП + факультативы)			252	25		33		22		28		29		29		26		32		28				
	Экзаменов					3		3		2		2		1		2		3		1		2			
	Зачетов					5		6		6		4+1+1		6+0+2		4+0+1		5		6		2			

Код	Наименование	Трудоемкость по ФГОС, ЗЕ		Трудоем- кость по плану, ЗЕ	Распределение трудоемкости (ЗЕ) и форм контроля																		Коды компетенций
					1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс		
		1 сем			2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		
		ЗЕ	конт.		ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	
	Курсовых проектов																						
	Курсовых работ																						

Примечание:
ЗЕ – зачетная единица трудоемкости, з – зачет, дз – зачет с оценкой, Э – экзамен, КП – курсовой проект, КР – курсовая работа

Календарный учебный график

[illegible]

Условные обозначения

В - верхняя неделя

Н - нижняя неделя

= дни, не входящие в учебный год

Сводные данные по бюджету времени в неделях

		1 курс			2 курс			3 курс			4 курс			5 курс			Итого
		осен.	весен.	итого	осен.	весен.	итого	осен.	весен.	итого	осен.	весен.	итого	осен.	весен.	итого	
	Теоретическое обучение	16 5/6	15 2/6	32 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	13 2/6	30 1/6	10		10	138 4/6
Э	Экзаменационная сессия	2	1 5/6	3 5/6	3	1 4/6	4 4/6	2	1 1/6	3 1/6	2 5/6	1	3 5/6	1		1	16 3/6
У	Учебная практика		4	4		1 2/6	1 2/6										5 2/6
П	Производственная практика								2 4/6	2 4/6		5 5/6	5 5/6	6		6	14 3/6
Г	Государственный экзамен																
Д	Подготовка и защита ВКР													4		4	4
К	Каникулы	2	6	8	1	8	9	2	7	9	1	7	8	3 2/6		3 2/6	37 2/6
*	Контрольная неделя	5/6	1	1 5/6	5/6	5/6	1 4/6	5/6	1	1 5/6	1	1	2	5/6		5/6	8 1/6
Ф	Недели факультативов																
Х	Нерабочие праздничные дни	1 2/6	5/6	2 1/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6		1 3/6	10 1/6
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	26 4/6		26 4/6	234 4/6

[illegible]

Код	Наименование	Форма контроля по семестрам				Часов по всем семестрам							Часов за семестр																								
													1 курс										2 курс				3 курс				4 курс				5 курс		
		экзамены	зачеты	КП	КР	всего	на экзамены	часов на ТО						1с.				2с.		3с.		4с.		5с.		6с.		7с.		8с.		9с.		10с.			
								лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз
Б1.Д.В.Э.3.2	Деревянные конструкции для малоэтажного строительства		9			108		12	12		24	84	108																								
Б2.П	Блок 2.П «Практика»					1080						1080	1080																								
Б2.П.Б	Обязательная часть					288						288	288																								
Б2.П.Б.У	Учебная практика					288						288	288																								
Б2.П.Б.У.1	Изыскательская практика					216						216	216																								
Б2.П.Б.У.1.1	Геодезическая практика		2*			180						180	180																								
Б2.П.Б.У.1.2	Геологическая практика		2*			36						36	36																								
Б2.П.Б.У.2	Ознакомительная практика		4*			72						72	72																								
Б2.П.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					792						792	792																								
Б2.П.В.П	Производственная практика					792						792	792																								
Б2.П.В.П.1	Исполнительская практика		6*			144						144	144																								
Б2.П.В.П.2	Технологическая практика		8*			324						324	324																								
Б2.П.В.П.3	Проектная практика		9*			324						324	324																								
Б3.ГИА	Блок 3.ГИА «Государственная итоговая аттестация»					216						216	216																								
Б3.ГИА.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					216						216	216																								
ФДТ	«Факультативные дисциплины»					432		32	32		64	368	432																								
ФДТ.1	Организация проектной деятельности в строительстве		5			108		8	8		16	92	108									8	8		92												
ФДТ.2	Современная архитектура зданий и сооружений		6			108		8	8		16	92	108												8	8		92									
ФДТ.3	Системы искусственного интеллекта		5			108		8	8		16	92	108									8	8		92												
ФДТ.4	Основы военной подготовки		4			108		8	8		16	92	108								8	8		92													
	Итого по Б1.Д					7344	648	812	678	142	1632	5064	6696																								
	Итого по ООП (без факультативов)					8640	648	812	678	142	1632	6360	7992																								
	Итого					9072	648	844	710	142	1696	6728	8424																								

Условные обозначения

- КП - курсовой проект
КР - курсовая работа
ЛК - лекционные занятия
ПЗ - практические занятия, семинары, практикумы, коллоквиумы и т.п.
ЛБ - лабораторные занятия
вне ауд. - внеаудиторная работа студента

Число часов за семестр										
лекций	90	84	82	76 + 14,0	104 + 16,0	114 + 8,0	104	90	62	0
практических занятий	68	66	62	84 + 8,0	84 + 16,0	86 + 8,0	100	70	58	0
лабораторных занятий	18	40	42	14	16	4	0	8	0	0
всего аудиторных часов	176	190	186	174 + 22,0	204 + 32,0	204 + 16,0	204	168	120	0
внеаудиторной работы	652	710	462	686	754	626	624	606	312	0
всего	828	900	648	882	990	846	828	774	432	0
Распределение форм контроля по семестрам										
Экзаменов	3	3	2	2	1	2	3	1	2	
Зачетов	5	6	6	4+1+1	6+0+2	4+0+1	5	6	2	

Контактная работа

Код	Наименование	Форма контроля по семестрам				Трудоемкость по плану, ЗЕ	Часов по всем семестрам						Часов за семестр																																											
							Всего	Контактная работа					СРС	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс																										
		Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР			Итого	1с.		2с.			3с.		4с.		5с.		6с.		7с.		8с.		9с.		10с.																												
		экзамены	зачеты	КП	КР							Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР													
Б1.Д	Блок 1.Д «Дисциплины (модули)»					204	7344	1632	19	18,75	16	1685,75	5658,25																																											
Б1.Д.Б	Обязательная часть					128	4608	1018	11	11,25	4,5	1044,75	3563,25																																											
Б1.Д.Б.1	Философия	3				3	108	24	1	0,25		25,25	82,75								24	1	0,25																																	
Б1.Д.Б.2	Иностранный язык		1, 2, 3*			6	216	30		0,75		30,75	185,25	10		0,25		10		0,25																																				
Б1.Д.Б.3	Безопасность жизнедеятельности		8			3	108	16		0,25		16,25	91,75																																											
Б1.Д.Б.4	Физическая культура и спорт		4			2	72	6		0,25		6,25	65,75								6		0,25																																	
Б1.Д.Б.5	История России		1, 2*			4	144	58		0,5		58,5	85,5	30		0,25		28		0,25																																				
Б1.Д.Б.6	Русский язык и культура речи		3			3	108	16		0,25		16,25	91,75							16		0,25																																		
Б1.Д.Б.7	Право		4			3	108	16		0,25		16,25	91,75								16		0,25																																	
Б1.Д.Б.8	Основы российской государственности		1			3	108	10		0,25		10,25	97,75	10		0,25																																								
Б1.Д.Б.9	Основы проектной деятельности. Общественные проекты		4			3	108	20		0,25		20,25	87,75								20		0,25																																	
Б1.Д.Б.10	Тайм-менеджмент		2			3	108	8		0,25		8,25	99,75					8		0,25																																				
Б1.Д.Б.11	Информатика		1			3	108	16		0,25		16,25	91,75	16		0,25																																								
Б1.Д.Б.12	Информационные технологии и программирование		2			3	108	24		0,25		24,25	83,75					24	24	0,25																																				
Б1.Д.Б.13	Физика	2	3*			6	216	48	1	0,5		49,5	166,5					24	1	0,25	24		0,25																																	
Б1.Д.Б.14	Химия	1				4	144	20	1	0,25		21,25	122,75	20	1	0,25																																								
Б1.Д.Б.15	Математика	1, 3	2			9	324	74	2	0,75		76,75	247,25	26	1	0,25		24		0,25	24	1	0,25																																	
Б1.Д.Б.16	Основы экономики и финансовой грамотности		3*			3	108	16		0,25		16,25	91,75							16		0,25																																		
Б1.Д.Б.17	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика		1, 2*			6	216	48		0,5		48,5	167,5	32		0,25		16		0,25																																				
Б1.Д.Б.18	Теоретическая механика	2				5	180	34	1	0,25		35,25	144,75					34	1	0,25																																				
Б1.Д.Б.19	Техническая механика	4	3			7	252	66	1	0,5		67,5	184,5							24		0,25			42	1	0,25																													
Б1.Д.Б.20	Инженерная геодезия	2				3	108	22	1	0,25		23,25	84,75					22	1	0,25																																				
Б1.Д.Б.21	Инженерная геология	1				4	144	32	1	0,25		33,25	110,75	32	1	0,25																																								
Б1.Д.Б.22	Основы архитектуры и строительных конструкций	4		4		4	144	46	1	0,5	1,5	49	95												46	1	0,5	1,5																												
Б1.Д.Б.23	Строительные материалы		3*			3	108	48		0,25		48,25	59,75							48		0,25																																		
Б1.Д.Б.24	Основы геотехники		4			4	144	28		0,25		28,25	115,75								28		0,25																																	

[illegible]

Код	Наименование	Форма контроля по семестрам				Трудоёмкость по плану, 3Е	Часов по всем семестрам					Часов за семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
							Всего	Контактная работа					СРС	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР			Итого	1с.		2с.			3с.		4с.		5с.		6с.		7с.		8с.		9с.		10с.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
									Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР		Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР	Ауд.	Конс.	Аттест.	ИР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Б1.Д.В.Э.1.1	Технология возведения и ремонта бетонных и железобетонных конструкций		7			3	108	18		0,25		18,25	89,75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

Доля контактной работы от общего объема времени, отводимого на реализацию дисциплин (модулей), %

23,0

Условные обозначения

- Ауд. - лекции, практические занятия, семинары, лабораторные работы, коллоквиумы
- Конс. - групповые консультации
- Аттест. - аттестационные испытания промежуточной аттестации и итоговой аттестации
- ИР - индивидуальная работа
- СРС - самостоятельная работа студента

Дисциплины по выбору

Код	Наименование дисциплины по выбору	Семестр	Всего часов
Б1.Д.В.Э.1	Технология возведения и ремонта бетонных и железобетонных конструкций	7	108
	Технология возведения и ремонта зданий из каменных конструкций	7	108
Б1.Д.В.Э.2	Технология отделочных работ жилых и общественных зданий	8	108
	Технология кровельных и гидроизоляционных работ	8	108
Б1.Д.В.Э.3	Спецкурс по деревянным конструкциям	9	108
	Деревянные конструкции для малоэтажного строительства	9	108

Начальник учебно-методического управления _____ Зайцев А.В.

Декан _____ Дергунов С.А.

Зав. кафедрой _____ Гурьева В.А.

Декан СТФ БГТИ (филиала) ОГУ _____ Завьялова И.В.

Зав. кафедрой ПГС БГТИ (филиала) ОГУ _____ Гурьева В.А.