

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 № 45 от 29.02.2024

Первый проректор

Нотоса С.Б.



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 2024

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

Календарный учебный график

Курс	Месяц, № недели, неделя																																																							
	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	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				
В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н					
1									Х									*	Х	Э	Э	К	К			Х													*	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К					
2									Х									*	Х	Э	Э	Э	К			Х		Х												*	Э	Э	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
3									Х									*	Х	Э	Э	К	К			Х		Х											*	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
4									Х									*	Х	Э	Э	Э	К			Х		Х										*	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
5									Х		*	Э	П	П	П	П	П	П	Х	К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				

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	32	16	5/6	33	16	5/6	33	16	5/6	30	9	5/6	9	138	3/6	
Э Экзаменационная сессия	2	1	3	3	1	4	2	1	3	3	1	4	1		1	16	5/6	
У Учебная практика		4	4		1	1										5	2/6	
П Производственная практика								2	2		5	5	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	1/6	3	37	1/6	
* Контрольная неделя	5/6	1	1	5/6	5/6	1	5/6	5/6	1	5/6	1	1	1		1	8		
Ф Недели факультативов																		
Х Нерабочие праздничные дни	1	2/6	2	1	2/6	2	1	2/6	2	1	2/6	2	1	3/6	1	10	1/6	
Итого	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	26	3/6	26	234	3/6	

