

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Бузулукский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
"Оренбургский государственный университет имени В.А. Бондаренко"

Утверждено решением Ученого совета

протокол № 76 от 27.03.2026

Первый проректор

Нотова С.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

код и наименование направления подготовки

Безопасность жизнедеятельности и охрана труда

направленность (профиль)

Кафедра биоэкологии и техносферной безопасности (БГИ)

Строительно-технологический факультет (БГИ)

Квалификация Бакалавр
Срок получения образования 4 года 6 мес.
Форма обучения заочная

Год начала подготовки 2026
ФГОС ВО № 680
от 25.05.2020
с изменениями от 26.11.2020 № 1456,
от 19.07.2022 № 662,
от 27.02.2023 № 208

Согласовано:

Начальник учебно-методического управления

Зайцев А.В.

Декан СТФ БГИ (филиала) ОГУ

Завьялова И.В.

Зав. кафедрой БТБ БГИ (филиала) ОГУ

Садькова Н.Н.

Области и сферы профессиональной деятельности выпускников

12 Обеспечение безопасности (в сфере охраны труда; в сфере экологической безопасности);

40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сфере охраны труда; в сфере защиты в чрезвычайных ситуациях).

Типы задач профессиональной деятельности

- научно-исследовательский;
- организационно-управленческий;
- экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский.

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 использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	Инклюзивная компетентность
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	Гражданская позиция
общепрофессиональными компетенциями (ОПК):		
ОПК-1	Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека	
ОПК-2	Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	
профессиональными компетенциями (ПК):		
ПК*-1	Способен применять на практике навыки проведения и описания исследований, в том числе экспериментальных	
ПК*-2	Способен использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики	

ПК*-3	Способен ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей	
ПК*-4	Способен грамотно обеспечивать систему управления охраной труда нормативными правовыми актами и нормативно-технической документацией	
ПК*-5	Способен обеспечивать подготовку работников в области охраны труда	
ПК*-6	Способен обеспечивать снижение уровней профессиональных рисков с учетом условий труда	
ПК*-7	Способен обеспечивать контроль за соблюдением требований охраны труда и условий труда на рабочих местах	
ПК*-8	Способен обеспечивать расследование и учет несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	
ПК*-9	Способен анализировать механизмы воздействия опасностей на человека	

* - дополнительные компетенции установленные ОГУ

Б1.Д.В.Э.3.2	Автоматизация и надежность систем защиты			3						3	з									ПК*-3, 6			
Б1.Д.В.Э.4.1	Радиационная безопасность																			ПК*-2, 9			
Б1.Д.В.Э.4.2	Промышленная акустика			3												3	дз			ПК*-6, 9			
Б1.Д.В.Э.5.1	Экологическая безопасность																			ПК*-9			
Б1.Д.В.Э.5.2	Оценка рисков здоровью населения			3											3	К, з				ПК*-9			
Б1.Д.В.Э.6.1	Основы химической и биологической безопасности																			ПК*-2, 9			
Б1.Д.В.Э.6.2	Информационная безопасность			3													3	з		УК-8; ПК*-1			
Б1.Д.В.Э.7.1	Основы национальной безопасности																			УК-8; ПК*-1			
Б1.Д.В.Э.7.2	Программы обеспечения безопасности жизнедеятельности			3											3	з				УК-1; ПК*-3			
Б2.П	Блок 2.П «Практика»	20		20				3				4		4						9			
Б2.П.Б	Обязательная часть			7				3						4									
Б2.П.Б.У	Учебная практика			3																			
Б2.П.Б.У.1	Ознакомительная практика			3				3	дз												ОПК-1-3; УК-1-11		
Б2.П.Б.П	Производственная практика			4																			
Б2.П.Б.П.1	Научно-исследовательская работа			4										4	дз						ОПК-1-3; УК-1-11		
Б2.П.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			13								4								9			
Б2.П.В.П	Производственная практика			13																			
Б2.П.В.П.1	Технологическая (проектно-технологическая) практика			4								4	дз								УК-1-3, 6, 8, 10; ПК*-1-4		
Б2.П.В.П.2	Преддипломная практика			9															9	дз	УК-8, 10-11; ПК*-1-9		
Б3.ГИА	Блок 3.ГИА «Государственная итоговая аттестация»	6	9	6																6			
Б3.ГИА.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			2																2	ОПК-1-4; УК-1-11; ПК*-1-9		
Б3.ГИА.2	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			4																4	ОПК-1-3; УК-1-11; ПК*-1-9		
ФДТ	«Факультативные дисциплины»			9				3				3		3									
ФДТ.1	Комплексная безопасность детей			3								3	з								ОПК-2; УК-5		
ФДТ.2	Отходы производства и потребления			3										3	з						ОПК-1		
ФДТ.3	Основы военной подготовки			3				3	з												УК-8		
	Итого по Б1.Д			214	32			25				27		26						22	21	19	10

Объём обязательной части ООП без ГИА			126	32		25		32		30				3		4								
Доля объёма обязательной части (без ГИА) в ООП, %			52,5	100		100		100		100				11,5		16								
Итого по ООП (без факультативов)	240	240	240	32		25		32		30		26		26		25		19		25				
Итого по ООП (без факультативов) за учебный год				57				62				52				44				25				
Итого (ООП + факультативы)			249	32		25		35		30		26		29		28		19		25				
Экзаменов				3		3		4		3		2		5		5		1		1				
Зачетов				8		4		6+0+1		5+1		6		2+0+1		1+0+1		5		2				
Курсовых проектов																								
Курсовых работ								1		1		1		1		1		1						
Контрольных работ						1		1		4		2		2		3		1		1				

Примечание:

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

