

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

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

Факультет строительно-технологический

Утверждаю:

Первый заместитель директора по УР

\_\_\_\_\_ Н. В. Хомякова

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Дополнительная профессиональная программа  
профессиональной переподготовки  
«Учитель биологии»**

Бузулук 2023

## Содержание

1	Общие положения.....	3
1.1	Цель программы.....	3
1.2	Планируемые результаты освоения программы.....	3
1.3	Трудоемкость и срок освоения программы.....	5
1.4	Нормативные документы для разработки программы.....	5
1.5	Категория слушателей и требования к уровню их подготовки.....	7
1.6	Форма обучения.....	7
1.7	Итоговая аттестация.....	7
1.8	Организационно-педагогические условия.....	7
2	Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы.....	9
2.1	Календарный учебный график.....	9
2.2	Учебный план программы.....	9
2.3	Рабочие программы дисциплин (модулей).....	9
2.4	Программа итоговой аттестации.....	9

# **1 Общие положения**

## **1.1 Цель программы**

Цель программы профессиональной переподготовки «Учитель биологии» заключается в подготовке специалистов в области:

– формирование профессиональных педагогических компетенций учителя биологии.

В задачи курса входит предоставление знаний в областях биологии с учётом новейших достижений науки и практики, формирование способности преподавать школьный курс биологии на основе современных образовательных технологий.

## **1.2 Планируемые результаты освоения программы**

Результаты освоения дополнительной образовательной программы дополнительного профессионального образования (профессиональная переподготовка) в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательных стандартов ФГОС ВО по направлениям подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 04.15.2015 г. № 1426; 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 920, с изменениями от 26.11.2020 № 1456, определяются формированием и качественным изменением (развитием) следующих профессиональных компетенций слушателей:

- Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов;

- Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей;

- Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями;

- Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний;

- Способен применять знание биологического разнообразия и использовать методы наблюдения, идентификации, классификации, воспроизводства и культивирования живых объектов для решения профессиональных задач;

- Способен применять принципы структурно-функциональной организации, использовать физиологические, цитологические, биохимические, биофизические методы анализа для оценки и коррекции состояния живых объектов и

мониторинга среды их обитания;

- Способен применять знание основ эволюционной теории, использовать современные представления о структурно-функциональной организации генетической программы живых объектов и методы молекулярной биологии, генетики и биологии развития для исследования механизмов онтогенеза и филогенеза в профессиональной деятельности;

- Способен осуществлять мероприятия по охране, использованию, мониторингу и восстановлению биоресурсов, используя знание закономерностей и методов общей и прикладной экологии.

### **1.3 Трудоемкость и срок освоения программы**

Общая трудоемкость программы профессиональной переподготовки составляет 300 часов.

Срок освоения слушателями программы получения дополнительной квалификации составляет 4 месяца, форма обучения – заочная с применением дистанционных технологий.

### **1.4 Нормативные документы для разработки программы**

Нормативную правовую базу разработки ООП составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в РФ» (от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ);

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г., регистрационный № 29444) с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. № 1244 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 января 2014 г., регистрационный № 31014);

- ФГОС ВО по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 920, с изменениями от 26.11.2020 № 1456;

- ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 04.15.2015 г. № 1426.

Нормативно-методические документы Минобрнауки России:

- Устав ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный университет»;

- Положение о Бузулукском гуманитарно-технологическом институте (филиале) федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет» от 21 октября 2008 г.

## **1.5 Категория слушателей и требования к уровню их подготовки**

К освоению ДПП допускаются:

- лица, имеющие высшее (высшее профессиональное) образование;
- лица, получающие высшее образование.

## **1.6 Форма обучения**

Форма обучения по программе получения дополнительной квалификации: заочная с применением дистанционных технологий.

## **1.7 Итоговая аттестация**

Освоение ДПП завершается итоговой аттестацией обучающихся. Форма итоговой аттестации слушателей – комплексное тестирование, целью которого является оценка теоретических знаний, практических навыков, умений и степени подготовленности слушателей профессиональной деятельности.

Устанавливается следующая форма и порядок проведения: комплексное тестирование проводится в письменной форме.

Лицам, успешно освоившим соответствующую ДПП и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы о квалификации - диплом о профессиональной переподготовке.

Квалификация, указываемая в дипломе, дает его обладателю право заниматься профессиональной деятельностью в сфере преподавания биологии в общеобразовательных организациях.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть ДПП и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому организацией.

При освоении ДПП параллельно с получением высшего образования удостоверяется диплом о профессиональной переподготовке выдаются одновременно с получением соответствующего документа об образовании и о квалификации.

## **1.8 Организационно-педагогические условия**

К реализации ДОП привлечены научно-педагогические работники, квалификация которых полностью соответствует требованиям к реализации ДОП.

Слушатели обеспечиваются необходимой учебной и учебно-методической литературой и доступом к современным информационным базам данных. Учебно-методическое и информационное обеспечение указано в рабочих программах дисциплин ДОП.

## **2 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ДПП**

### **2.1 Календарный учебный график**

Календарный учебный график является частью программы профессиональной переподготовки и представлен в приложении А.

### **2.2 Учебный план программы**

Учебный план является частью программы профессиональной переподготовки и представлен в приложении Б.

### **2.3 Рабочие программы дисциплин (модулей)**

Рабочие программы разрабатываются для каждой дисциплины (модуля) программы профессиональной переподготовки (приложение В).

### **2.4 Программа итоговой аттестации**

Программа итоговой аттестации (приложение Г).

#### **РАЗРАБОТЧИКИ ПРОГРАММЫ:**

Доцент кафедры биоэкологии и техно-  
сферной безопасности

\_\_\_\_\_ М.А. Щебланова

Доцент кафедры биоэкологии и техно-  
сферной безопасности

\_\_\_\_\_ Н.Н. Садыкова

#### **СОГЛАСОВАНО:**

Декан строитель-  
но-технологического факультета

\_\_\_\_\_ И.В. Завьялова



## Приложение Б

### Учебный план

Бузулукский гуманитарно-технологический институт (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования

**«Оренбургский государственный университет»**

Факультет строительно-технологический

УТВЕРЖДАЮ

Первый зам. директора по УР

\_\_\_\_\_/Н.В. Хомякова/

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН программы профессиональной переподготовки «Учитель биологии»

№ п/п	Наименование модулей, дисциплин, разделов, тем	Объем работы слушателя, ч.				Формы контроля
		Всего	Аудиторная ра- бота		СР/ Эл*	
			ЛК	ПЗ/ЛЗ		
1	Теоретические основы педагоги- ки	35	2	4	29	Зачет
2	Теоретические основы психоло- гии	35	2	4	29	Зачет
3	Методика преподавания биоло- гии	35	2	4	29	Зачет
4	Ботаника	37	4	4	29	Экзамен
5	Зоология	37	4	4	29	Экзамен
6	Анатомия и физиология позво- ночных животных	37	4	4	29	Экзамен
7	Цитология, гистология и биоло- гия развития	37	4	4	29	Зачет
8	Экология	37	4	4	29	Зачет
	Итого	290	26	32	232	
	Итоговая аттестация	10	-	-	10	Комплексное тестирование
	Всего	300	26	32	242	

Доцент кафедры биоэкологии и техно-  
сферной безопасности

\_\_\_\_\_  
М.А. Щебланова

Доцент кафедры биоэкологии и техно-  
сферной безопасности

\_\_\_\_\_ Н.Н. Садыкова