министерство науки и высшего образования российской федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университе Н.В.Парахина»

УТВЕРЖДАЮ

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

19.03.01

План одобрен Ученым советом университета Протокол № 15 от 29.06.2023

19.03.01

Биотехнология

<u>Биотехнологии</u>

19.03.01 БИОТЕХНОЛОГИЯ

Профиль:

Кафедра:

Факультет Биотехнологии и ветеринарной медицины

Квалификация: бакалавр	
Программа подготовки: академ.	
Форма обучения: Заочная форма	
Срок получения образования: 5 л.	

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
-	производственно-технологическая
-	организационно-управленческая
=	проектная

2020 Год начала подготовки (по учебному плану) Образовательный стандарт (ФГОС) № 193 от 11.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и методической работе

/ О.В. Евдокимова/

ФИО: Масалов Владимир Николаевич

Начальник учебно-методического управления

/ А.И. Дедкова/

Декан факультета биотехнологии и

ветеринарной медицины

Н.Е. Павловская/

Заведующий кафедрой "Биотехнологии"

План Учебный план бакалавриата 'z19.03.01 20 БТех.plx', код направления 19.03.01, профиль : Биотехнология, год начала подготовки 2020 + 61.5.01 Физическая культура и спорт 1 2 72 6.25 62 3.75 61.6.02 История (История России, Всеобщая история) + 61.6.03 7 252 2635 217 8.65 + 51.5.05 физическая химия + 51.5.08 Объекты биотехнология 61.5.11 + 61.5.12 + 51.5.13 9 324 37.85 277.5 8.65 + 51.5.14 + 51.5.15 + 51.5.16 + 51.5.19 + 61.6.25 61.6.26 + 51.5.27 + 51.5.29 61.6.30 + 61.6.31 61.6.ДВ.01.01 "———— — муну, закиетобл встивные дисциплины по физической этуре и спорту: волейбол чстивные дисциплины по физической ьтуре и спорту: адаптивная физическая утова 61.6.ДВ.01.03 Ox 104 0.25 3.75 Б1.Б.ДВ.01.04 93 3348 468.35 2739.5 140.15 61.B.10 + Б1.В.ДВ.01.01 Биоэнергетические ресурсы 60 0.25 3.75 a + 61.В.ДВ.02 иплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) 2 72 8.25 60 3.75 51.В.ДВ.02.01 Биосенсоры и биологически методы анализа 2 72 8.25 60 3.75 60 0.25 3.75 61.В.ДВ.02.02 2 72 8.25 60 61.В.ДВ.03 плины (модули) по выбору 3 (ДВ.3) 108 34.25 70 3.75 70 0.25 3.75 61.В.ДВ.03.02 61.В.ДВ.03.03 84 0.25 3.75 1 61.В.ДВ.04 6 216 28.35 179 8.65 6 216 28.35 179 8.65 5 180 24.25 152 3.75 Б1.B.ДB.05.02 Биофизика 152 0.25 3.75 1 61.В.ДВ.06 + 51.8.Д8.06.01 Биометрия 61.В.ДВ.06.02 Вирусология и микология 61.В.ДВ.07 лины (модули) по выбору 7 (ДВ.7) 2 72 8.25 60 3.75 + Б1.В.ДВ.07.01 Основы токсикологии 61.В.ДВ.08 61.В.ДВ.08.01 Б1.B.ДВ.09 5 180 22.35 149 8.65 149 0.35 8.65 p 3 5 180 22.35 149 8.65 3 5 180 22.35 149 8.65 149 0.35 8.65 a + 61.8.Д8.09.01 Моли - 61.8.Д8.09.02 Сист

12 6 216 24 192 216 3

План Учебный план бакалавриата 'z19.03.01_20_БТех.plx', код направления 19.03.01, профиль : Биотехнология, год начала подготовки 2020

, ,	_			_	- 1			_					- 1		- 1 1															<i>,</i> .																				
			Формы пром. атт. 3.е			2.0.		Итого акад часов							typc 1								Kypc 2	Kypc 2							Kypc 3						Kypc 4									Ky				
							_								Сессия									ессия							Cecci	HR.							Cecc	OKR							Сессия			
Считать в плане	Индекс	Наименование	мен	ат Вачет с оц.		р Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Пек Лаб	Пр Ко	онс КонтРП Р	РиК КрУ	ПР КОППР	CP K	A Kont o	формы эл контр. к	е. на урсе Лек	Лаб	Пр Конс	КонтРП РиК	КрУПР П	P ^{ΠΠΡ} CP	KA Kor por	нт Формы з ть контр.	. на Лек рсе	Лаб Пр	Kowc Kow	PHK PHK	крупр крпп П П	Р СР КА	Конт Фор роль конг	мы з.е. на гр. курсе	Лек Ла	6 Пр	Конс Конг р	PWK	крупр крпі п п	IP CP	ка Конт роль	Формы з.е. контр. курс	на е Лек	Паб Пр Ко	нс КонтРП Р	РиК КрУПР П	Р КрППР П		Конт Форм роль контр
+	2.B.01.01(V)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно- исследовательногой деятельности	12			6	216	24 1	92	216	3				12	t	96		3	3				12	96		3																							
+ 1	2.B.02	Производственная практика		45		9	324	1.2 8	34	321																									3			79	.6		28		0 6			159.2		0.8	56	
+ 1	2.B.02.01(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		4		3	108	0.4 2	28	107																									3			79.	.6	0.4			0							
+ 6	2.B.02.02(H)	Производственная практика. Научно- исследовательская работа.				3	108	0.4 2	28	107																																	3			79.6		0.4	28	
+	2.В.02.03(Пд	і) Производственная преддипломная практика		5		3	108	0.4 2	28	107																																	3			79.6		0.4	28	
Блок З.Го	сударствен	нная итоговая аттестация				9	324	20 3	104																																		9		2		17	3	304 1	
Базовая ч	асть					9	324	20 3	104																																		9		2		17	3	304 1	
+ 6	3.6.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного изамена				3	108	2.5 10	05.5																																		3		2			10	05.5 0.5	
+ 6	3.6.02	Защита выпуснюй квалификационной работы, вопочая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				6	216	17.5 19	08.5																																		6				17	15	98.5 0.5	
ФТД.Факу	льтативы	*						16.5 12																				4	4				63.75 0.25	5		4 4					63.75	0.25								
Вариатив	ная часть						144	16.5 12	7.5																			4	4				63.75 0.25	5		4 4					63.75	0.25								
+ 0	тд.в.01	Биотехнологии в защите растений	- 4				72	8.25 63	3.75																											4 4					63.75	0.25	3							
+ 0	тд.в.02	Биотехнология кормовых добавок	3				77	8 25 63	3.75																			- 4	4				62.75 0.35																	-