Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 23.05.2024 14:25:13

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

План одобрен Ученым советом ОУП Протокол № 2021-01-08/11 от 18.04.2023 фелеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы Аграрно-технологический институт

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Агрономия Биотехнология растений

– проректор и образовательной Эблеева Ю. Н. 20 z.

Кафедра:

Агробиотехнологический департамент

Факультет:

Аграрно-технологический институт

35.03.04

Квалификация: Бакалавр	
Форма обучения: Заочная	
срок получения образования: 4 г. 6 м.	

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
÷	научно-исследовательский
_	производственно-технологический
-	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) Учебный год

Образовательный стандарт (СУОС)

2024 2024-2025 № 371 от 21.05.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Директор АТИ

Председатель МССН

Руководитель ОП ВО

Воробьева А. А./

УТВЕРЖЛАЮ

/ Довлетярова Э. А./

/ Пакина Е. Н./

/ Введенский В. В./

План Учебный план бакалавриата '+z35.03.04 БиоТехнРаст.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2024

		14-	roro		_00.	.00.	.0-	Кур		VIII	aoi	.pix	, KO	д па	ipai	וטוננ	V1/1	Kypc 2		, —,	ЮД	iiu -	ajia	110,	цю	ТОВ	IXVI A		Cypc 3									Курс	4						Курс 5	
	3.	_	д.час	1	Зимня	я сессия					етняя сес		Τ.			я сессия	I.				няя сессия					оэо ккни		1.			тняя сес		т. —			яя сессия					сессия	Ι.			имняя сессы	
Индекс Наименование	Фі		По пану Лен	Лаб	Пр	CP	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб І	Пр	р Конт роль	Формы контр.	Лек Л	16 Пр	CP	Конт Фо роль ко	рмы нтр.	Іек Ла	6 П	p CP	Конт роль	Формы контр.	1ек Л	la6 I	ПрС	P Koi	нт Форм пь контр	иы Лек р.	Лаб Г	lp C	Р Конт роль	Формы контр.	Лек	Ла6 Пр	CP	Конт Фор роль кон	рмы нтр.	Лек Лаб	Пр	CP K	онт Фо оль кон	рмы нтр. Лек	Ла6	Пр СР	Конт Формы роль контр
Блок 1.Дисциплины (модули)			912 28									00 44		12 2							2 831					27 62				42 3	34 65	i4 46		26	50 28				20 18						6 281	
Обязательная часть 51.0.01 Базовая компонента			408 28 024 28									00 44		12 2 12 1							2 831 8 560									42 1 6		1 9			50 28	812	56		16 18	42	668	48	6	8	6 219	13
61.0.01.01 Основы российской государственности			72 4				4											-							-								Ť													
51.О.01.02 История России			144 4	_			4																																					\perp		
51.0.01.03 История религий России Основы военной подготовки. Безопасность		2			+	_	4																					-			-											+		+		+-+-
ы.О.01.04 жизнедеятельности			144 4	_	4	60	4		4		4 6	0 4	0														_	_														_		₩		
51.0.01.05 Философия 51.0.01.06 Физическая культура		_	72 72								4 3	:2	0							4	28	4	0	5		5 5	8 4	. 3										-						\vdash		+
51.O.01.07 Физика			108 4	6		94	4	э				_																																		+ +
51.O.01.08 Ботаника			216 4	8		92	4	0		8	8																																	\perp		
51.0.01.09 Математика 51.0.01.10 Неорганическая и аналитическая химия			108 216 4	6		94	4	0	4	6	8 8	7 9	3							-								-			-							-						++		+-+
61.О.01.11 Землеустройство			108						4			7 9																																		
51.O.01.12 Информатика			108	_	-									4 1		92		э										_														_		₩		
51.0.01.13 Основы экономики и менеджмента 51.0.01.14 Органическая химия		4 1	72											4	4	60	4	0	4 10	,	121	9	3					-			-							-						++		+-+
61.О.01.15 Физическая и коллоидная химия			108																4 10			9																								+ +
51.О.01.16 Агроэкология			72																							4 5	9 9	3																\perp		
51.O.01.17 Маркетинг 51.O.01.18 Генетика			72 216											4 1	0	90	4	0	4 10) 4		9						-			-											+		+		+-+-
61.0.01.19 Почвоведение с основами геологии			216														İ		4 12				0	4 :	12	8	3 9	9			\pm							1				1				
51.О.01.20 Микробиология			108																						8		7 9											1						\Box		$\perp \perp$
51.O.01.21 Физиология и биохимия растений 51.O.01.ДВ.01 Иностранный язык		6 2 .0 3		-	10	58	4			- 1.	10 5	8 4	э		10	94	4	0		4.	0 89	9		2	6	9	6 4	0	2	6	9	1 9	3			+	-	+			-	+		++		+-+-
51.O.01.ДВ.01.01 Иностранный язык			860	+			4				10 5		3			94		0	+		0 89		3					+	+		+											_		+		+
61.O.01.ДВ.01.02 Русский язык как иностранный	1	10 3	860		10	58	4	0			10 5	8 4	э		10	94	4	0		10	0 89	9	3																							
51.0.02 Вариативная компонента	9	14 3	384											•	9	227	12 :	20	2 16	5 1	4 271	21	э3о	6	6	18 24	16 13	э20	14	36 1	18 40	7 29	э5ор	26	50 28	812	56 69	93o	16 18	42	668	48 59	2o3 p	8	6 219	13 30
61.0.02.01 Русский язык и культура речи		2	72												5	63	4	0																												
Б1.О.02.02 Второй иностранный язык (практический ку	pc)	4 1	144																	10	0 58	4	0			10 5	8 4	0																		
51.О.02.03 Агрометеорология		_	108												1	100		3																										\perp		
51.O.02.04 Введение в специальность 51.O.02.05 Механизация растениеводства		_	72 72												4	64	4	0	6		62	4	0					-			-											+		+		+-+-
61.О.02.06 Биологические основы культурных растений			108																	4		9	3																							
51.O.02.07 Земледелие		6 2																						4		8 9					8 8	7 9	эр											\perp		
51.0.02.08 Молекулярная биология растений Организация производства и			180	-							-						-		2 10)	56	4	0	2	6	9	6 4	3			-		-					_				-		++		+
предпринимательство в АПК			108	_	-																							_						6	6		9 :					_		₩		
51.O.02.10 Агрохимия 51.O.02.11 Фитопатология			180																									-	2			8 4 8 4			10	123 89	9 :	_				+	р	+		+-+-
Б1.О.02.12 Энтомология		5 1																											2			8 4			8	89	9 :	э								
61.О.02.13 Введение в биоинформатику			72																																6		4 (\perp		
51.O.02.14 Растениеводство 51.O.02.15 Биотехнология			252																									-	4	12	8	8 4	0	4	12	88 124	4 :		4	12	119		p p	+		+-+-
61.О.02.16 Селекция и семеноводство	_	6 2	_																																6		4 (4 8		87	9				
51.O.02.17 Защита растений			144																									_			_								4 10				9	\vdash		
Б1.О.02.18 Плодоводство			108																									-			-								4		87		3	+		+-+-
Б1.О.02.19 Основы научных исследований в агрономии		3 1	108																									_			_									8		_	0	\vdash		
Б1.О.02.20 Работа с литературой и оформление рукопи			108																																					4	100	4	0			
51.0.02.21 Овощеводство	_		144		-																							-			-							_				_	4		6 125	
51.O.02.22 Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции		3 1	108																																								2	8	94	4 o
Б1.О.02.ДВ.01 Иностранный язык в профессионально деятельности	й	6 2	16																											1	10 5	8 4	0		10	58	4 :	э		10	58	4	э			
61.O.02.ДВ.01.01 Иностранный язык в профессиональной деятельности		6 2	216																											1	10 5	8 4	0		10	58	4 :	э		10	58	4	э			
61 O 02 ЛВ 01 02 Русский язык (как иностранный) в		6 2	216													\Box				1					1		1				10 5	8 4			10	58	4 :	э .		10	58	4	3			
профессиональной деятельности Часть, формируемая участниками образовательных		4 5													10	126	8															i6 8							4			4		4	62	4
51.В.ДВ.01 Элективные дисциплины		2 :	72												4	64	4																												J.	
51.B.ДВ.01.01 Психология и педагогика 51.B.ДВ.01.02 Социология			72	_	1	-	<u> </u>				_	_	-		4	64			_						-	_					_		-		_	+		-				_		\vdash		+
61.B.ДВ.01.02 Социология 61.B.ДВ.02 Элективные дисциплины		_	72 72	+	1		\vdash		\vdash	-	\dashv	+				64 62			+					+	+		+	+	-	++	+	-				+	+	\dashv				+		++	-	++-
51.В.ДВ.02.01 Этика науки			72													62																														
51.B.ДВ.02.02 Правоведение		2		_											6	62	4	0										_														_		₩		
51.В.ДВ.03 Элективные дисциплины 51.В.ДВ.03.01 Планирование эксперимента		2 :		+							-	-				++	-	+						+			+		-			0 4 0 4						+						++		++-
51.В.ДВ.03.02 Методика опытного дела		2	72																	╧											8 6	0 4	0													
51.В.ДВ.04 Элективные дисциплины		3 1		+		ĮΞ					$\perp \Gamma$		ĮΞ	$-\mathbb{T}$		$+\Box$	$-\mathbb{T}$	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	_[$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	Ŧ							6 4				$+\Box$	$-\Gamma$	Ŧ						oxdot		$+ \bot$
51.В.ДВ.04.01 Мелиорация С1.В.ЛВ.04.02 Обработка данных в инженерно-			108	+	1				\vdash	-	+	-			-	+ +	-+		-	+	-	1			-			-				5 4			-		-+	+			\vdash	+		++	-	+-+-
технологических системах			108	-		-					_	1	-		1	1	_	_						_	_		-		1		8 9	5 4	0				_	_				_	_	$\perp \perp$	_	+
51.8.ДВ.05 Элективные дисциплины Основы точного земледелия и цифровые		3 1		+	1				\vdash	-	+	-			-	+ +	-+		-	+	-	1			-			-		++	+	-			-		-+	-+	4		90			++	-	+-+-
технологии в сельском хозяйстве			108	-		-					_	1	-		1	1	_	_						_	_		-				_	-					_		4		90		0	$\perp \perp$	_	+
51.8.ДВ.05.02 Тропическое растениеводство 51.8.ДВ.06 Элективные дисциплины		3 1 2 :	108 72	+	1				\vdash	-	+	-			-	+ +	-+		-	+	-	1			-			-		++	+	-			-		-+	+	4	10	90	4		4	62	4 0
61.В.ДВ.06.01 Кормопроизводство			72															1	╧					1	▆		t				\pm							1				1		4	62	
Б1.В.ДВ.06.02 Технология биопрепаратов из нативного и биотехнологического растительного сырья		2	72																																			\Box					2	4	62	
Блок 2.Практика		6 1									2	12 4									318	6									53	18 2														1 2
•																																														

План Учебный план бакалавриата '+z35.03.04 БиоТехнРаст.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2024

	_		Итого					Ку	pc 1									Курс	: 2										Курс 3										Курс	4							Kypc 5	5	
	-	3.6.	акад.час		Зим	няя сесси	49			Лє	тняя сес	СИЯ			Зимн	няя сесси	R			Л	Петняя сес	сия				Зимняя (сессия				Летня	я сессия				Зимня	яя сессия				Лет	тняя сесс	.NS			3и	имняя сес	ессия	
Индекс	Наименование	Факт	По плану	Пек	Лаб П	р СР	Кон	нт Формы нь контр.	Лек	Ла6	Пр	р Конт роль	Формы контр.	Лек Л	аб Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Ла6	Пр	P Kor	нт Фор ль кон	рмы нтр. Лек	Ла6	Пр	CP	Конт фи	ормы онтр.	1ек Л	а6 Пр	CP	Конт Фој роль кон	рмы нтр. Ле	к Ла	6 Пр	CP	Конт роль	Формы контр.	Лек Л	Паб Пр	lp CF	У Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр		онт Фор оль кон
Обязательная	часть	30	1080								2:	12 4									31	18 6	5									538	2																
52.0.01	Базовая компонента	15	540								2:	12 4	20								31	18 6	5 3	io																									
52.0.01.01(Y)	Ознакомительная практика по ботанике	3	108								10	06 2	0																																				
i2.O.01.02(Y)	Ознакомительная практика по землеустройству	3	108								10	06 2	0																																				
52.O.01.03(Y)	Ознакомительная практика по почвоведению с основами геологии	3	108																		10	06 2	2 0	0																									
i2.0.01.04(y)	Ознакомительная практика по растениеводству	3	108																		10	06 2	2 0	0																									
52.O.01.05(Y)	Ознакомительная практика по защите растений	3	108																		10	06 2	2 0	0																									
52.0.02	Вариативная компонента	15	540																													538	2 (0															
2.0.02.01(II)	Технологическая практика	15	540																													538	2 (0															
łасть, форми	руемая участниками образовательных	6	216																																												2	214	2
2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	6	216																																												2	214	2 (
блок З.Госуда	рственная итоговая аттестация	12	432																																												4	432	
53.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108																																												2	216	
53.02(Д)	Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9	324																																												2	216	
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	240	8640	28	20 3	0 646	32	2	20	14	34 7	12 48		12 2	2 33	689	36		18	58	32 11	49 75	5	21	32	27	629	47		16 4	2 34	1192	48	26	5 50	28	812	56		20 1	18 52	2 75	58 52		8	12	6 9	927	19
	Недельная нагрузка в году (акад.час/нед)												_											,					_										_					- '					_
	Контактная работа (акад.час/год)																																																
	D																																																