Бабин
Владислав
Николаевич

Подписано цифровой подписью: Бабин Владислав Николаевич
DN: 1.2.643.3.131.1.1=120C353430393536383836323438, 1.2.643.100.3=120B303532383630343830353 9, email=buhnsau@ngs.ru, c=RU, st=Новосибирская область, o=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ", givenName=Владислав Николаевич, sn=Бабин, 1.2.840.113549.1.9.2=1.2.643.3.61.1.1.6.502710.3.4.2.1, cn=Бабин Владислав Николаевич
Дата: 2021.10.27 14:26:48 +07'00'

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Биолого-технологический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ____________ *Е.В. Рудой*
"27" 05 2021 *г.*

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 27.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.07

Бакалавриат по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность (профиль) Технология производства и переработки продукции животноводства

Кафедра: Разведения, кормления и частной зоотехнии
Факультет: Биолого-технологический

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)	2021
Учебный год	2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 669 от 17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР ____________ / В.Н. Бабин/

Начальник УО ____________ / О.Н. Гербер/

Декан ____________ / К.В. Жучаев/

Ответственный за разработку УП ____________ / П.В. Белоусов/

-	-	Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1																Курс 2																Курс 3																Курс 4																Курс 5														
																			-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Оценка	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)										195	195	7348	864	318	264	282	6075	409	45	936	38	36	26	780	56		742	30	36	16	616	44		45	1044	40	40	34	865	65		692	24	20	28	587	33		42	792	30	10	48	666	38		826	32	26	26	689	53		36	684	30	26	30	550	48		660	32	16	32	551	29		27	576	38	40	20	452	26		396	24	14	22	319	17	
Обязательная часть										165	165	6268	730	272	230	228	5199	339	45	936	38	36	26	780	56		742	30	36	16	616	44		39	936	36	40	26	778	56		584	20	12	28	500	24		36	792	30	10	48	666	38		610	24	10	26	515	35		18	288	12	16	6	232	22		408	20	16	10	341	21		27	576	38	40	20	452	26		396	24	14	22	319	17	
Б1.О.01	Философия		2						2	3	3	108	10	6		4	94	4																3	108	6		4	94	4	эф																																																				
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1							1	3	3	108	10	6		4	89	9	3	108	6		4	89	9	эф																																																																			
Б1.О.03	Иностранный язык	1	1				11			6	6	216	24	4	20		179	13	6	108	2	10		92	4	зк	108	2	10		87	9	эк																																																											
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3				3			3	3	108	12	4		8	92	4																																3	108	4		8	92	4	зк																																					
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1							2	2	72	6	6			62	4	2	72	6			62	4	з																																																																			
Б1.О.06	Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис		1234									328	16	16			296	16									58	4			50	4	з									116	4			108	4	з									106	4			98	4	з									48	4			40	4	з															
Б1.О.07	Информатика		1				1			3	3	108	12	4	8		92	4	3	108	4	8		92	4	зк																																																																			
Б1.О.08	Правоведение		1						1	2	2	72	8	2		6	60	4	2	72	2		6	60	4	зф																																																																			
Б1.О.09	Культура речи и делового общения		1				1			2	2	72	8	2		6	60	4	2	72	2		6	60	4	зк																																																																			
Б1.О.10	Экономика		2				2			3	3	108	12	4		8	92	4																3								108	4		8	92	4	зк																																													
Б1.О.11	Морфология животных		2				2			3	3	108	12	4	8		92	4																3	108	4	8		92	4	зк																																																			
Б1.О.12	Основы биоэтики		2				2			3	3	108	12	4		8	92	4																3	108	4		8	92	4	зк																																																			
Б1.О.13	Введение в профессию		1				1			2	2	72	8	2		6	60	4	2								72	2		6	60	4	зк																																																											
Б1.О.14	Физика	1					1			4	4	144	16	6	10		119	9	4								144	6	10		119	9	эк																																																											
Б1.О.15	Математика	1					1			4	4	144	16	6		10	119	9	4	144	6		10	119	9	эк																																																																			
Б1.О.16	Экология	1					1			4	4	144	16	6		10	119	9	4								144	6		10	119	9	эк																																																											
Б1.О.17	Биохимия	2					2			4	4	144	16	6	10		119	9																4	144	6	10		119	9	эк																																																			
Б1.О.18	Химия	1					1			4	4	144	16	6	10		119	9	4	144	6	10		119	9	эк																																																																			
Б1.О.19	Ботаника	1					1			3	3	108	12	4	8		87	9	3	108	4	8		87	9	эк																																																																			
Б1.О.20	Физиология животных	1					1			6	6	216	26	10	16		181	9	6								216	10	16		181	9	эк																																																											
Б1.О.21	Микробиология	2					2			3	3	108	12	4	8		87	9																3	108	4	8		87	9	эк																																																			
Б1.О.22	Зоология		2				2			3	3	108	12	4	8		92	4																3								108	4	8		92	4	зк																																													
Б1.О.23	Генетика растений и животных	2					2			3	3	108	12	4	8		87	9																3	108	4	8		87	9	эк																																																			
Б1.О.24	Ветеринарно-санитарная экспертиза		2				2			2	2	72	10	2		8	58	4																2								72	2		8	58	4	зк																																													
Б1.О.25	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	5					5			5	5	180	32	12		20	139	9																																																													5	180	12		20	139	9	эк							
Б1.О.26	Технология первичной переработки продукции животноводства	5					5			4	4	144	24	10	14		111	9																																																													4	144	10	14		111	9	эк							
Б1.О.27	Общая теория управления		5				5			3	3	108	12	4		8	92	4																																																													3								108	4		8	92	4	зк
Б1.О.28	Технология хранения продукции растениеводства	3					3			4	4	144	16	6		10	119	9																															4	144	6		10	119	9	эк																																					
Б1.О.29	Технология переработки продукции растениеводства	3					3			4	4	144	16	6		10	119	9																															4								144	6		10	119	9	эк																													
Б1.О.30	Процессы и аппараты перерабатывающих производств			3			3			4	4	144	16	6		10	124	4																															4	144	6		10	124	4	ок																																					
Б1.О.31	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	5					5			4	4	144	24	10		14	111	9																																																													4								144	10		14	111	9	эк
Б1.О.32	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		2				2			2	2	72	8	2		6	60	4																2								72	2		6	60	4	зк																																													
Б1.О.33	Оборудование перерабатывающих производств		3				3			3	3	108	12	4		8	92	4																															3								108	4		8	92	4	зк																													
Б1.О.34	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия			5			5			4	4	144	24	10	14		116	4																																																													4								144	10	14		116	4	ок
Б1.О.35	Физиология растений		2				2			2	2	72	8	2	6		60	4																2	72	2	6		60	4	зк																																																			
Б1.О.36	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	2					2			3	3	108	12	4		8	87	9																3	108	4		8	87	9	эк																																																			
Б1.О.37	Растениеводство		2				2			2	2	72	8	2		6	60	4																2	72	2		6	60	4	зк																																																			
Б1.О.38	Кормопроизводство	3					3			3	3	108	12	4		8	87	9																															3								108	4		8	87	9	эк																													
Б1.О.39	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	4					4			4	4	144	20	8	12		115	9																1								36	2	4		30																				3								108	6	8		85	9	эк															
Б1.О.40	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства		2				2			2	2	72	8	2		6	60	4																2								72	2		6	60	4	зк																																													
Б1.О.41	Механизация и автоматизация животноводства			4			4			4	4	144	16	6		10	124	4																																														4								144	6		10	124	4	ок															
Б1.О.42	Свиноводство	4					4			3	3	108	12	4	8		87	9																																														3	108	4	8		87	9	эк																							
Б1.О.43	Птицеводство			4			4			3	3	108	12	4	8		92	4																																														3								108	4	8		92	4	ок															
Б1.О.44	Овцеводство и козоводство		4				4			2	2	72	10	4		6	58	4																																														2	72	4		6	58	4	зк																							
Б1.О.45	Рыбоводство		3				3			2	2	72	8	2		6	60	4																															2	72	2		6	60	4	зк																																					
Б1.О.46	Пчеловодство		3				3			2	2	72	8	2		6	60	4																															2	72	2		6	60	4	зк																																					
Б1.О.47	Скотоводство	4					4			3	3	108	12	4	8		87	9																																														3	108	4	8		87	9	эк																							
Б1.О.48	Биометрия		5				5			3	3	108	18	6	12		86	4																																																													3	108	6	12		86	4	зк							
Б1.О.49	Разведение сельскохозяйственных животных	3								4	4	144	16	6	10		119	9																															4	144	6	10		119	9	э																																					
Б1.О.50	Цифровые технологии в животноводстве			5			5			4	4	144	24	10	14		116	4																																																													4	144	10	14		116	4	ок							
Б1.О.51	Зоогигиена	3					3			4	4	144	16	6	10		119	9																															4								144	6	10		119	9	эк																													
Б1.О.52	Основы научных исследований		3				3			3	3	108	12	4		8	92	4																															3	108	4		8	92	4	зк																																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										30	30	1080	134	46	34	54	876	70																6	108	4		8	87	9		108	4	8		87	9		6								216	8	16		174	18		18	396	18	10	24	318	26		252	12		22	210	8															
Б1.В.01	Органическое сельское хозяйство		4				4			3	3	108	12	4		8	92	4																																														3	108	4		8	92	4	зк																							
Б1.В.02	Бюджетирование		4				4			3	3	108	12	4		8	92	4																																														3								108	4		8	92	4	зк															
Б1.В.03	Гигиена и санитария пищевых производств	2					2			3	3	108	12	4	8		87	9																3								108	4	8		87	9	эк																																													
Б1.В.04	Биохимия молока и мяса	4					4			3	3	108	12	4		8	87	9																																														3	108	4		8	87	9	эк																							
Б1.В.05	Технология мяса	3					3			3	3	108	12	4	8		87	9																															3								108	4	8		87	9	эк																													
Б1.В.06	Технология молока	3					3			3	3	108	12	4	8		87	9																															3								108	4	8		87	9	эк																													
Б1.В.07	Основы биотехнологии	4					4			3	3	108	16	6	10		83	9																																														3	108	6	10		83	9	эк																							
Б1.В.08	Основы ветеринарии и биотехника воспроизводства	2					2			3	3	108	12	4		8	87	9																3	108	4		8	87	9	эк																																																			
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**4**			**4**			4	**4**	**144**	**22**	**8**		**14**	**118**	**4**																																														4								144	**8**		**14**	**118**	**4**	**ок**															
Б1.В.ДВ.01.01	Промышленное свиноводство			4			4			4	4	144	22	8		14	118	4																																														4								144	8		14	118	4	ок															
Б1.В.ДВ.01.02	Промышленное птицеводство			4			4			4	4	144	22	8		14	118	4																																														4								144	8		14	118	4	ок															
Б1.В.ДВ.01.03	Промышленное молочное скотоводство			4			4			4	4	144	22	8		14	118	4																																														4								144	8		14	118	4	ок															
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**4**				**4**			2	**2**	**72**	**12**	**4**		**8**	**56**	**4**																																														2	72	**4**		**8**	**56**	**4**	**зк**																							
Б1.В.ДВ.02.01	Перспективное планирование		4				4			2	2	72	12	4		8	56	4																																														2	72	4		8	56	4	зк																							
Б1.В.ДВ.02.02	Бухгалтерский учет		4				4			2	2	72	12	4		8	56	4																																														2	72	4		8	56	4	зк																							
Блок 2.Практика										36	36	1296					1296		3								108				108			3								108				108			6								216				216			12								432				432			12	108				108			324				324		
Обязательная часть										27	27	972					972		3								108				108			3								108				108			6								216				216			12								432				432			3	108				108									
Б2.О.01	**Учебная практика**		**12**							6	**6**	**216**					**216**		3								108				**108**		**з**	3								108				**108**		**з**																																												
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1							3	3	108					108		3								108				108		з																																																											
Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика		2							3	3	108					108																3								108				108		з																																													
Б2.О.02	**Производственная практика**			**345**						21	**21**	**756**					**756**																																6								216				**216**		**о**	12								432				**432**		**о**	3	108				**108**		**о**							
Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика 1			3						6	6	216					216																																6								216				216		о																													
Б2.О.02.02(П)	Технологическая практика 2			4						12	12	432					432																																																12								432				432		о															
Б2.О.02.03(П)	Научно-исследовательская работа			5						3	3	108					108																																																														3	108				108		о							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										9	9	324					324																																																																9								324				324		
Б2.В.01	**Производственная практика**			**5**						9	**9**	**324**					**324**																																																																9								324				**324**		**о**
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика			5						9	9	324					324																																																																9								324				324		о
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	8	8			307	9																																																																9								324	8			307	9	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5								3	3	108	8	8			91	9																																																																3								108	8			91	9	э
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							5		6	6	216					216																																																																		6								216				216		
ФТД.Факультативы										5	5	180	20	6	14		152	8																3								108	4	8		92	4		2								72	2	6		60	4																														
ФТД.01	Мясное скотоводство		3							2	2	72	8	2	6		60	4																															2								72	2	6		60	4	з																													
ФТД.02	Основы технического регулирования		2							3	3	108	12	4	8		92	4																3								108	4	8		92	4	з																																													