Квалификация (степень) Бакалавриат:
Бакалавр
срок обучения: 4 года
Одобрено Учёным Советом ФГБОУ ВО Горский ГАУ
Протокол №6 от 11 апреля 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

«Утверждаю»
Врио ректора ФГБОУ ВО Горский ГАУ,
Гогаев Олег Казбекович
11 апреля 2023 г.

Форма обучения: Заочная
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Горский государственный аграрный университет"
Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Бакалавр
Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
2023г.

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Недель											Студентов	Групп	Курс
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	Теоретическое обучение		Учебная практика	Преддипломная практика	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	Дипломные работы или проекты	Другие практики	Экзаменационные сессии	Каникулы	Научно-исследовательская работа	Всего			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1-й период	Итого												
1										*						Э	К	* * * *	* * * *							*	*								*	*					*					К	К	К	К	К	К	К	40,7	40,7			2,3			1	8		52	20	1	1
2										*								* * * *	* * * *						Э	* К К К К К	*								*	*					*	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	36,8	36,8	4		2,3			1	7,8		52			2
3										*								* * * *	* * * *							* Э Э Э Э	Э Э Э Э Э *	К							*	*					*	У	У	У	У	У У У У К К	К	К	К	К	К	К	36,2	36,2	4,7		2,3			1,5	7,3		52			3
4										*								* * * *	* * * *							* Э Э Э Э	Э Э Э Э Э *	К							*	*				Н	Н Н Н Н * Н	Н К К К П П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	34,3	34,3			2,3		3,3	1,5	8,5	2	52			4
5										*								* * * *	* * * *							* Э Э Э Э	Э Э Э Э Э *	К			П Д	П Д	П Д	П Д	Пд Пд Пд Пд * Пд	Пд Пд Пд Пд Пд *	П Д	П Д	П Д	П Д	Пд Пд К К * К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	25,7	25,7		10	2,3	4		1,5	8,5		52			5
																																																						174	9	10	12	4	3	7	40	2	260	20	1	

Наименование направления подготовки	35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность (профиль)	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
образовательного стандарта высшего образования	Приказ Минобрнауки России от 17 июля 2017 г. № 669
Год начала подготовки	2023, 2022, 2021, 2020, озо2019
Номер по реестру ОП ВО ФГБОУ ВО Горский ГАУ	Б-350307-2019
Реквизиты решения ученого совета ФГБОУ ВО Горский ГАУ об утверждении ОП ВО	Протокол от 11 апреля 2023г. №6
Реквизиты приказа ректора или уполномоченного лица об утверждении ОП ВО	Приказ врио ректора от 11 апреля 2023г. №85/06

Обозначения графика учебного процесса:

У	Учебная практика
Д	Дипломные работы или проекты
К	Каникулы
Пд	Преддипломная практика
П	Другие практики
Н	Научно-исследовательская работа
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)
Э	Экзаменационные сессии

№	Название дисциплины	По семестрам					Всего часов: Количество		В том числе							ЗЕТ	
		Курсовой проект	Курсовая работа	Зачет	Дифференцированный зачет	Экзамен	Всего	Часов по плану	Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	КСР	СРС	Часы на контроль	Экспертное	Фактическое
Б1	**Дисциплины (модули)**	**3,4,5**		**1,2,3,4,5**	**3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**7 456**	**7 456**	**850**	**326**	**204**	**320**		**6 606**		**198**	**198**
Б1.О	**Обязательная часть**	**3,4,5**		**1,2,3,4,5**	**3**	**1,2,3,4,5**	**5 620**	**5 620**	**614**	**246**	**198**	**170**		**5 006**		**147**	**147**
Б1.О.1	История России			1		2	144	144	60	28	32			84		4	4
Б1.О.2	Философия			2			72	72	10	4	6			62		2	2
Б1.О.3	Культура речи и деловое общение			2			72	72	10	4	6			62		2	2
Б1.О.4	Иностранный язык			1			108	108	18		18			90		3	3
Б1.О.5	Физическая культура и спорт			1			72	72	8	8				64		2	2
Б1.О.6	Психология			3			72	72	10	4	6			62		2	2
Б1.О.7	Экономическая теория			2			108	108	14	6	8			94		3	3
Б1.О.8	Правоведение			2			72	72	10	4	6			62		2	2
Б1.О.9	Основы информационных технологий			1			144	144	20	6	14			124		4	4
Б1.О.10	Специализированные пакеты профессиональной деятельности			2			72	72	10	4	6			62		2	2
Б1.О.11	Системы искусственного интеллекта			2			108	108	14	4	10			94		3	3
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности			3			72	72	10	4	6			62		2	2
Б1.О.13	Основы российской государственности			1			72	72	20	6	14			52		2	2
Б1.О.14	Физика			1			108	108	8	4		4		100		3	3
Б1.О.15	Неорганическая и аналитическая химия					1	144	144	8	4		4		136		4	4
Б1.О.16	Органическая химия					1	144	144	8	4		4		136		4	4
Б1.О.17	Физическая и коллоидная химия			2			72	72	8	4		4		64		2	2
Б1.О.18	Физиология растений					2	144	144	8	4	4			136		4	4
Б1.О.19	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных					2	144	144	8	4	4			136		4	4
Б1.О.20	Биохимия сельскохозяйственной продукции					3	144	144	12	6		6		132		4	4
Б1.О.21	Микробиология			3			72	72	10	4		6		62		2	2
Б1.О.22	Генетика растений и животных			3			108	108	10	4		6		98		3	3
Б1.О.23	Основы ветеринарии и биотехника размножения животных			4			108	108	12	4		8		96		3	3
Б1.О.24	Производство продукции растениеводства	3				3	180	180	14	6		8		166		5	5
Б1.О.25	Производство продукции животноводства	3				3	216	216	18	8		10		198		6	6
Б1.О.26	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии			4			108	108	12	4		8		96		3	3

№	Распределение по курсам и периодам контроля: 1 курс (Первый курс)							2 курс (Второй курс)							3 курс (Третий курс)							4 курс (Четвертый курс)							5 курс (Пятый курс)							Закрепленная кафедра
	Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	
Б1	**158**	**58**	**76**	**24**	**1 320**		**38 ЗЕТ**	**172**	**72**	**88**	**12**	**1 412**		**40 ЗЕТ**	**166**	**52**	**16**	**98**	**1 168**		**35 ЗЕТ**	**198**	**80**		**118**	**1 638**		**51 ЗЕТ**	**156**	**64**	**24**	**68**	**1 068**		**34 ЗЕТ**	
Б1.О	**148**	**54**	**76**	**18**	**1 258**		**36 ЗЕТ**	**154**	**64**	**82**	**8**	**1 214**		**34 ЗЕТ**	**116**	**48**	**16**	**52**	**1 002**		**29 ЗЕТ**	**116**	**48**		**68**	**964**		**30 ЗЕТ**	**80**	**32**	**24**	**24**	**568**		**18 ЗЕТ**	
Б1.О.1	30	14	16		42		2 ЗЕТ	30	14	16		42		2 ЗЕТ																						71
Б1.О.2								10	4	6		62		2 ЗЕТ																						71
Б1.О.3								10	4	6		62		2 ЗЕТ																						71
Б1.О.4	18		18		90		3 ЗЕТ																													71
Б1.О.5	8	8			64		2 ЗЕТ																													37
Б1.О.6															10	4	6		62		2 ЗЕТ															71
Б1.О.7								14	6	8		94		3 ЗЕТ																						49
Б1.О.8								10	4	6		62		2 ЗЕТ																						68
Б1.О.9	20	6	14		124		4 ЗЕТ																													12
Б1.О.10								10	4	6		62		2 ЗЕТ																						61
Б1.О.11								14	4	10		94		3 ЗЕТ																						70
Б1.О.12															10	4	6		62		2 ЗЕТ															64
Б1.О.13	20	6	14		52		2 ЗЕТ																													71
Б1.О.14	8	4		4	100		3 ЗЕТ																													70
Б1.О.15	8	4		4	136		4 ЗЕТ																													70
Б1.О.16	8	4		4	136		4 ЗЕТ																													70
Б1.О.17								8	4		4	64		2 ЗЕТ																						70
Б1.О.18								8	4	4		136		4 ЗЕТ																						62
Б1.О.19								8	4	4		136		4 ЗЕТ																						72
Б1.О.20															12	6		6	132		4 ЗЕТ															61
Б1.О.21															10	4		6	62		2 ЗЕТ															47
Б1.О.22															10	4		6	98		3 ЗЕТ															62
Б1.О.23																						12	4		8	96		3 ЗЕТ								72
Б1.О.24															14	6		8	166		5 ЗЕТ															56
Б1.О.25															18	8		10	198		6 ЗЕТ															61
Б1.О.26																						12	4		8	96		3 ЗЕТ								57

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 009351AA643028C65A4759D7CBFC2046D1
Владелец: Гогаев Олег Казбекович
Действителен: с 11.10.2022 до 04.01.2024

Б1.О.27	Организация производства и предпринимательство в агропромышленном комплексе			5			72	72	12	4	8			60		2	2																												12	4	8		60		2 ЗЕТ	49
Б1.О.28	Математика					1	288	288	14	4	10			274		8	8	14	4	10		274		8 ЗЕТ																											70
Б1.О.29	Ботаника					1	144	144	10	4		6		134		4	4	10	4		6	134		4 ЗЕТ																											57
Б1.О.30	Сельскохозяйственная экология			5			108	108	12	4	8			96		3	3																												12	4	8		96		3 ЗЕТ	47
Б1.О.31	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства					2	108	108	8	4		4		100		3	3								8	4		4	100		3 ЗЕТ																					64
Б1.О.32	Технология переработки продукции растениеводства	5				5	180	180	18	8		10		162		5	5																												18	8		10	162		5 ЗЕТ	61
Б1.О.33	Технология хранения продукции растениеводства	4				4	216	216	18	8		10		198		6	6																					18	8		10	198		6 ЗЕТ								61
Б1.О.34	Технология хранения и переработки молока и молочных продуктов	4				4	216	216	18	8		10		198		6	6																					18	8		10	198		6 ЗЕТ								61
Б1.О.35	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки			4			108	108	14	6		8		94		3	3																					14	6		8	94		3 ЗЕТ								61
Б1.О.36	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции			4			108	108	14	6		8		94		3	3																					14	6		8	94		3 ЗЕТ								61
Б1.О.37	Процессы и аппараты пищевых производств			2			108	108	10	4	6			98		3	3								10	4	6		98		3 ЗЕТ																					61
Б1.О.38	Кормление сельскохозяйственных животных с основами кормопроизводства				3		108	108	14	6		8		94		3	3															14	6		8	94		3 ЗЕТ														62
Б1.О.39	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия			4			108	108	14	6		8		94		3	3																					14	6		8	94		3 ЗЕТ								61
Б1.О.40	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции			4			108	108	14	6		8		94		3	3																					14	6		8	94		3 ЗЕТ								61
Б1.О.41	Оборудование перерабатывающих производств				3		72	72	14	6		8		58		2	2															14	6		8	58		2 ЗЕТ														61
Б1.О.42	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции			5			108	108	14	6		8		94		3	3																												14	6		8	94		3 ЗЕТ	61
Б1.О.43	Основы научных исследований			2			72	72	10	4	6			62		2	2								10	4	6		62		2 ЗЕТ																					57
Б1.О.44	Менеджмент					5	108	108	14	6	8			94		3	3																												14	6	8		94		3 ЗЕТ	49
Б1.О.45	Инкубация яиц с основами эмбриологии			5			72	72	10	4		6		62		2	2																												10	4		6	62		2 ЗЕТ	62
Б1.О.46	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			1,2,3			328	328	12		12			316				4		4		106			4		4		140			4		4		70																37
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений				**1,4,5**	**4,5**	**4,5**	**1 404**	**1 404**	**168**	**68**		**100**		**1 236**		**39**	**39**	**10**	**4**		**6**	**62**		**2 ЗЕТ**														**82**	**32**		**50**	**674**		**21 ЗЕТ**	**76**	**32**		**44**	**500**		**16 ЗЕТ**	
Б1.В.1	Технология кисломолочных продуктов				4		144	144	12	4		8		132		4	4																					12	4		8	132		4 ЗЕТ								61
Б1.В.2	Производство и переработка продукции пчеловодства					4	144	144	14	6		8		130		4	4																					14	6		8	130		4 ЗЕТ								62
Б1.В.3	Производство и переработка продукции рыбоводства				4		108	108	12	4		8		96		3	3																					12	4		8	96		3 ЗЕТ								62
Б1.В.4	Введение в профессиональную деятельность			1			72	72	10	4		6		62		2	2	10	4		6	62		2 ЗЕТ																											61
Б1.В.5	Пивоварение			4			108	108	10	4		6		98		3	3																					10	4		6	98		3 ЗЕТ								61
Б1.В.6	Виноделие					4	144	144	20	8		12		124		4	4																					20	8		12	124		4 ЗЕТ								61
Б1.В.7	Технология производства натуральных и плавленых сыров					5	144	144	18	8		10		126		4	4																												18	8		10	126		4 ЗЕТ	61
Б1.В.8	Технология мукомольного производства и хлебопечение					5	144	144	18	8		10		126		4	4																												18	8		10	126		4 ЗЕТ	61
Б1.В.9	Технология колбасных изделий и мясных деликатесов				5		108	108	14	6		8		94		3	3																												14	6		8	94		3 ЗЕТ	61
Б1.В.10	Современные проблемы животноводства			4			108	108	14	6		8		94		3	3																					14	6		8	94		3 ЗЕТ								62
Б1.В.11	Технология производства функциональных продуктов питания			5			72	72	12	4		8		60		2	2																												12	4		8	60		2 ЗЕТ	61
Б1.В.12	Зерноведение			5			108	108	14	6		8		94		3	3																												14	6		8	94		3 ЗЕТ	61
Б1.В.ДВ.1 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				**2**			**108**	**108**	**10**	**4**	**6**			**98**		**3**	**3**								**10**	**4**	**6**		**98**		**3 ЗЕТ**																				
Б1.В.ДВ.1.1	Цифровые технологии в сельском хозяйстве			2			108	108	10	4	6			98		3	3								10	4	6		98		3 ЗЕТ																					61
Б1.В.ДВ.1.2	Биостатистика			2			108	108	10	4	6			98		3	3								10	4	6		98		3 ЗЕТ																					62
Б1.В.ДВ.2 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				**3**			**108**	**108**	**44**	**2**		**42**		**64**		**3**	**3**														**3 ЗЕТ**		**44**	**2**		**42**	**64**		**3 ЗЕТ**												
Б1.В.ДВ.2.1	Химия и физика молока и молочных продуктов			3			108	108	44	2		42		64		3	3															44	2		42	64		3 ЗЕТ														61
Б1.В.ДВ.2.2	Реология молочных продуктов			3			108	108	44	2		42		64		3	3															44	2		42	64		3 ЗЕТ														61
Б1.В.ДВ.3 Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)				**3**			**108**	**108**	**6**	**2**		**4**		**102**		**3**	**3**															**6**	**2**		**4**	**102**		**3 ЗЕТ**												
Б1.В.ДВ.3.1	Методы исследования свойств сырья и продуктов питания			3			108	108	6	2		4		102		3	3															6	2		4	102		3 ЗЕТ														61
Б1.В.ДВ.3.2	Биотехнология мяса и мясопродуктов			3			108	108	6	2		4		102		3	3															6	2		4	102		3 ЗЕТ														61
Б1.В.ДВ.4 Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)				**2**			**108**	**108**	**8**	**4**		**4**		**100**		**3**	**3**								**8**	**4**		**4**	**100**		**3 ЗЕТ**																				
Б1.В.ДВ.4.1	Микробная биотехнология			2			108	108	8	4		4		100		3	3								8	4		4	100		3 ЗЕТ																					61
Б1.В.ДВ.4.2	Пищевая микробиология			2			108	108	8	4		4		100		3	3								8	4		4	100		3 ЗЕТ																					61
Б2 Практика				**2,3**	**4,5**		**1 296**	**1 296**	**180**		**180**			**1 116**		**36**	**36**								**36**		**36**		**180**		**6 ЗЕТ**	**36**		**36**		**216**		**7 ЗЕТ**	**72**		**72**		**216**		**8 ЗЕТ**	**36**		**36**		**504**		**15 ЗЕТ**	
Б2.О Обязательная часть				**2,3**	**4**		**756**	**756**	**144**		**144**			**612**		**21**	**21**								**36**		**36**		**180**		**6 ЗЕТ**	**36**		**36**		**216**		**7 ЗЕТ**	**72**		**72**		**216**		**8 ЗЕТ**								
Б2.О.1	Учебная практика			2,3			468	468	72		72			396		13	13								36		36		180		6 ЗЕТ	36		36		216		7 ЗЕТ														
Б2.О.1.1	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2			216	216	36		36			180		6	6								36		36		180		6 ЗЕТ																					61
Б2.О.1.2	Технологическая практика			3			252	252	36		36			216		7	7															36		36		216		7 ЗЕТ														61
Б2.О.2	Производственная практика				4		288	288	72		72			216		8	8																						72		72		216		8 ЗЕТ								
Б2.О.2.1	Технологическая практика				4		180	180	36		36			144		5	5																						36		36		144		5 ЗЕТ								61
Б2.О.2.2	Научно-исследовательская работа				4		108	108	36		36			72		3	3																						36		36		72		3 ЗЕТ								61
Б2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений					**5**		**540**	**540**	**36**		**36**			**504**		**15**	**15**																												**36**		**36**		**504**		**15 ЗЕТ**	
Б2.В.1	Преддипломная практика				5		540	540	36		36			504		15	15																												36		36		504		15 ЗЕТ	61
Б3 Государственная итоговая аттестация					**5**		**216**	**216**	**36**		**36**			**180**		**6**	**6**																												**36**		**36**		**180**		**6 ЗЕТ**	
Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				5		216	216	36		36			180		6	6																												36		36		180		6 ЗЕТ	61
ФТД Факультативные дисциплины				**1,2,3**			**396**	**396**	**60**	**22**	**38**			**328**	**8**	**11**	**11**	**18**	**8**	**10**		**118**	**8**	**4 ЗЕТ**	**8**	**4**	**4**		**64**		**2 ЗЕТ**	**34**	**10**	**24**		**146**		**5 ЗЕТ**														

ФТД.1	Управление проектами			1			72	72	10	4	6			58	4	2	2	10	4	6		58	4	2 ЗЕТ																												71
ФТД.2	Управление карьерой			3			72	72	10	4	6			62		2	2															10	4	6		62		2 ЗЕТ														71
ФТД.3	Основы военной подготовки			3			108	108	24	6	18			84		3	3															24	6	18		84		3 ЗЕТ														68
ФТД.4	Агрометеорология			1			72	72	8	4	4			60	4	2	2	8	4	4		60	4	2 ЗЕТ																												47
ФТД.5	Защита растений			2			72	72	8	4	4			64		2	2								8	4	4		64		2 ЗЕТ																						57
Итого		**3,4,5**		**1,2,3,4,5**	**3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**9 364**	**9 364**	**1 126**	**348**	**458**	**320**		**8 230**	**8**	**251**	**251**	**176**	**66**	**86**	**24**	**1 438**	**8**	**42 ЗЕТ**	**216**	**76**	**128**	**12**	**1 656**		**48 ЗЕТ**	**236**	**62**	**76**	**98**	**1 530**		**47 ЗЕТ**	**270**	**80**	**72**	**118**	**1 854**		**59 ЗЕТ**	**228**	**64**	**96**	**68**	**1 752**		**55 ЗЕТ**	
Итого без факультативов		**3,4,5**		**1,2,3,4,5**	**3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**8 968**	**8 968**	**1 066**	**326**	**420**	**320**		**7 902**		**240**	**240**	**158**	**58**	**76**	**24**	**1 320**		**38 ЗЕТ**	**208**	**72**	**124**	**12**	**1 592**		**46 ЗЕТ**	**202**	**52**	**52**	**98**	**1 384**		**42 ЗЕТ**	**270**	**80**	**72**	**118**	**1 854**		**59 ЗЕТ**	**228**	**64**	**96**	**68**	**1 752**		**55 ЗЕТ**	

Вид контроля	Количество видов контроля					
	Всего	Первый курс	Второй курс	Третий курс	Четвертый курс	Пятый курс
Курсовой проект	5			2	2	1
Зачет	48	10	14	10	8	6
Дифференцированный зачет	9			2	4	3
Экзамен	19	4	4	3	4	4