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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Форма обучения: Очная
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Горский государственный аграрный университет"
Садоводство
Бакалавр

2021г.

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 009351AA643028C65A4759D7CBFC2046D1
Владелец: Гогаев Олег Казбекович
Действителен: с 11.10.2022 до 04.01.2024

Наименование направления подготовки	35.03.05 Садоводство
Направленность (профиль)	Плодоовощеводство и декоративное садоводство
Реквизиты федерального государственного образовательного стандарта высшего образования	Приказ Минобрнауки России от 1 августа 2017 г. № 727
Год начала подготовки	2021
Номер по реестру ОП ВО ФГБОУ ВО Горский ГАУ	Б-350305-2017
Реквизиты решения ученого совета ФГБОУ ВО Горский ГАУ об утверждении ОП ВО	Протокол от 11 апреля 2023 г. №6
Реквизиты приказа ректора или уполномоченного лица об утверждении ОП ВО	Приказ врио ректора от 11 апреля 2023 г. № 85/06

Курс	Сентябрь 1-7	8-14	15-21	22-28	29-5 окт	Октябрь 6-12	13-19	20-26	27-2 ноя	Ноябрь 3-9	10-16	17-23	24-30	Декабрь 1-7	8-14	15-21	22-28	29-4 янв	Январь 5-11	12-18	19-25	Февраль 26-1 фев	2-8	9-15	Март 16-22	23-29	30-5 апр	Апрель 6-12	13-19	20-26	Май 27-3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	Июнь 1-7	8-14	15-21	22-28	Июль 29-5 июл	6-12	13-19	20-26	Август 27-2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31	Теоретическое обучение 1-й период	2-й период	Итого	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Дипломные работы или проекты	Другие практики	Экзаменационные сессии	Каникулы	Всего	Студентов	Групп	Курс
	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										·								·	·	·	·				·	·	·					·								·																					1	1
																		Э Э Э Э Э	· · · · ·	Э Э Э Э Э	К К К К К							У У У У У					·								·	Э Э Э	Э	Э У У У	У	У К К К	К	К	К	К	К	16	18	34	4		2,3			4	7,7	52	23	1	1
2										·								Э Э Э Э Э	· · · · ·	Э Э Э Э Э	К К К К К				·	·	·		У У У					·								·	Э Э Э	Э	Э У У У	У	У К К К	К	К	К	К	К	16	16	32	6		2,3			4	7,7	52	20	2	2
3								П	П	·								Э Э Э Э Э	· · · · ·	Э Э Э Э Э	К К К К К				·	·	·	У	У У У У	П	П	П	П П П П	·								·	Э Э Э	Э	Э П П П	П	П К К К	К	К	К	К	К	14	14	28	2		2,3		8	4	7,7	52	13	1	3
4								П	П	·								Э Э Э Э Э	· · · · ·	Э Э Э Э Э	К К К К К				·	·	·							·	Э Э Э ·	Э	Па Па Па Па	Пд	Пд Пд Пд Пд				Д	Д	Д Д Д К К	К	К	К	К	К	К	К	14	14	28		2	2,3	4	2	4	9,7	52			4
																																																	122	12	2	9	4	10	16	33	208	56	4	

Обозначения графика учебного процесса:
У Учебная практика
Д Дипломные работы или проекты
К Каникулы
Пд Преддипломная практика
П Другие практики
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)
Э Экзаменационные сессии

№	Название дисциплины	По семестрам: Курсовой проект	Курсовая работа	Зачет	Дифференцированный зачет	Экзамен	Всего часов: Количество: Всего	Часов по плану	Контактная работа	В том числе: Лекции	Практические	Лабораторные	КСР	СРС	ЗЕТ: Экспертное	Практическое	1 курс, Первый семестр: Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Второй семестр: Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	2 курс, Третий семестр: Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Четвертый семестр: Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	3 курс, Пятый семестр: Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Шестой семестр: Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	4 курс, Седьмой семестр: Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Восьмой семестр: Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Закрепленная кафедра
Б1 Дисциплины (модули)			**4,5,6,7,8**	**1,2,3,4,5,6,7,8**		**1,2,3,4,5,6,7,8**	**7 456**	**7 456**	**3 538**	**1 132**	**856**	**1 550**		**3 918**	**198**	**198**	**1 02 2**	**144**	**112**	**208**	**540**		**27 ЗЕТ**	**180**	**144**	**234**	**486**		**27 ЗЕТ**	**992**	**144**	**176**	**176**	**504**		**26 ЗЕТ**	**160**	**160**	**176**	**468**		**25 ЗЕТ**	**796**	**126**	**98**	**182**	**550**		**25 ЗЕТ**	**126**	**54**	**210**	**370**		**20 ЗЕТ**	**728**	**126**	**84**	**168**	**486**		**24 ЗЕТ**	**126**	**28**	**196**	**514**		**24 ЗЕТ**	
Б1.О Обязательная часть			**4,5,6,7**	**1,2,3,4,5,6,7,8**		**1,2,3,4,5,6,7,8**	**5 584**	**5 584**	**2 662**	**826**	**764**	**1 072**		**2 922**	**146**	**146**	**726**	**112**	**112**	**160**	**440**		**22 ЗЕТ**	**108**	**144**	**90**	**270**		**15 ЗЕТ**	**832**	**96**	**112**	**128**	**340**		**17 ЗЕТ**	**160**	**160**	**176**	**468**		**25 ЗЕТ**	**698**	**98**	**84**	**168**	**462**		**21 ЗЕТ**	**112**	**54**	**182**	**304**		**17 ЗЕТ**	**406**	**84**	**84**	**84**	**396**		**18 ЗЕТ**	**56**	**14**	**84**	**242**		**11 ЗЕТ**	
Б1.О.1	История (история России, всеобщая история)			1			108	108	48	16	32			60	3	3	48	16	32		60		3 ЗЕТ																																														38
Б1.О.2	Иностранный язык			1			108	108	64			64		44	3	3	64			64	44		3 ЗЕТ																																														10
Б1.О.3	Культура речи и деловое общение			2			72	72	36	18	18			36	2	2	36							18	18		36		2 ЗЕТ																																								38
Б1.О.4	Философия			3			108	108	32	16	16			76	3	3														32	16	16		76		3 ЗЕТ																																71
Б1.О.5	Психология			4			72	72	32	16	16			40	2	2														32							16	16		40		2 ЗЕТ																										71
Б1.О.6	Экономическая теория			4			108	108	32	16	16			76	3	3														32							16	16		76		3 ЗЕТ																										67
Б1.О.7	Правоведение			4			72	72	32	16	16			40	2	2														32							16	16		40		2 ЗЕТ																										68
Б1.О.8	Физика					1	144	144	48	16		32		96	4	4	48	16		32	96		4 ЗЕТ																																													17
Б1.О.9	Химия			2		1	216	216	102	34		68		114	6	6	102	16		32	60		3 ЗЕТ	18		36	54		3 ЗЕТ																																								1
Б1.О.9.1	Химия неорганическая					1	108	108	48	16		32		60	3	3	48	16		32	60		3 ЗЕТ																																														20
Б1.О.9.2	Химия окружающей среды			2			108	108	54	18		36		54	3	3	54							18		36	54		3 ЗЕТ																																								1
Б1.О.10	Математика			2			72	72	36	18		18		36	2	2	36							18		18	36		2 ЗЕТ																																								17
Б1.О.11	Введение в информационные технологии			1,6,7			324	324	134	60	28	46		190	9	9	64	32		32	80		4 ЗЕТ																			28							14		14	44		2 ЗЕТ	42	14	28		66		3 ЗЕТ							
Б1.О.11.1	Основы информационных технологий			1			144	144	64	32		32		80	4	4	64	32		32	80		4 ЗЕТ																																														12
Б1.О.11.2	Специализированные пакеты профессиональной деятельности			6			72	72	28	14		14		44	2	2														28																				14		14	44		2 ЗЕТ														12
Б1.О.11.3	Системы искусственного интеллекта			7			108	108	42	14	28			66	3	3																																										42	14	28		66		3 ЗЕТ							70
Б1.О.12	Физическая культура и спорт			1			72	72	32	16	16			40	2	2	32	16	16		40		2 ЗЕТ																																														37
Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности			7			72	72	28	14	14			44	2	2																																									28	14	14		44		2 ЗЕТ							64
Б1.О.14	Введение в садоводство					1	108	108	48	16	32			60	3	3	48	16	32		60		3 ЗЕТ																																														50
Б1.О.15	Ботаника					2	180	180	90	36	18	36		90	5	5	90							36	18	36	90		5 ЗЕТ																																								3
Б1.О.16	Концепции современного естествознания			2			108	108	54	18	36			54	3	3	54							18	36		54		3 ЗЕТ																																								48
Б1.О.17	Основы геологии			3			108	108	48	16		32		60	3	3														48	16		32	60		3 ЗЕТ																																	56
Б1.О.18	Микробиология					3	108	108	48	16		32		60	3	3														48	16		32	60		3 ЗЕТ																																	47
Б1.О.19	Физиология и биохимия растений			3		4	288	288	144	48		96		144	8	8														144	16		32	60		3 ЗЕТ	32		64	84		5 ЗЕТ																												57
Б1.О.20	Почвоведение	4		3		4	288	288	144	48	16	80		144	8	8														144	16		32	60		3 ЗЕТ	32	16	48	84		5 ЗЕТ																												56
Б1.О.21	Агрометеорология			4			72	72	48	16		32		24	2	2														48							16		32	24		2 ЗЕТ																												47
Б1.О.22	Экология			3		4	180	180	96	32	64			84	5	5														96	16	32		24		2 ЗЕТ	16	32		60		3 ЗЕТ																												47
Б1.О.23	Цветоводство			4			108	108	48	16		32		60	3	3														48							16		32	60		3 ЗЕТ																												56
Б1.О.24	Методика опытного дела			5			108	108	42	14		28		66	3	3																																		42	14		28	66		3 ЗЕТ															57
Б1.О.25	Генетика					5	108	108	42	14		28		66	3	3																																		42	14		28	66		3 ЗЕТ															57
Б1.О.26	Фитопатология					5	108	108	42	14		28		66	3	3																																		42	14		28	66		3 ЗЕТ															47
Б1.О.27	Энтомология		5			5	144	144	56	14	14	28		88	4	4																																		56	14	14	28	88		4 ЗЕТ															56
Б1.О.28	Земледелие			5		6	252	252	112	42		70		140	7	7																																		112	14		28	66		3 ЗЕТ	28		42	74		4 ЗЕТ															57
Б1.О.29	Агрохимия		6	5		6	252	252	126	42	14	70		126	7	7																																		126	14		28	66		3 ЗЕТ	28	14	42	60		4 ЗЕТ															56
Б1.О.30	Полеводство					6	108	108	42	14		28		66	3	3																																		42							14		28	66		3 ЗЕТ															57
Б1.О.31	Овощеводство		7	6		7	216	216	98	28	14	56		118	6	6																																		42							14		28	30		2 ЗЕТ															56
Б1.О.32	Экономика и организация предприятий агропромышленного комплекса			5,8			144	144	56	28	28			88	4	4																																		28	14	14		44		2 ЗЕТ																			67
Б1.О.32.1	Экономика организации			5			72	72	28	14	14			44	2	2																																		28	14	14		44		2 ЗЕТ																			49
Б1.О.32.2	Организация предприятий агропромышленного комплекса			8			72	72	28	14	14			44	2	2																																																				49
Б1.О.33	Менеджмент и маркетинг			7			72	72	28	14	14			44	2	2																																																				49
Б1.О.34	Декоративное садоводство					7	108	108	42	14		28		66	3	3																																																				56
Б1.О.35	Плодоводство		7	6		7	216	216	98	28	14	56		118	6	6																																		42							14		28	30		2 ЗЕТ															56
Б1.О.36	Основы селекции и семеноводства					8	108	108	42	14		28		66	3	3																																																				57
Б1.О.37	Инновационные технологии в садоводстве					8	108	108	42	14		28		66	3	3																																																					56
Б1.О.38	Виноградарство с основами переработки винограда			8			108	108	42	14		28		66	3	3																																																					56
Б1.О.39	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			1,2,3,4,5,6			328	328	328		328						104		32								72				128		64						64																				40															37
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений			**8**	**1,2,5,6,7,8**		**2,3,8**	**1 692**	**1 692**	**774**	**272**	**60**	**442**		**918**	**47**	**47**	**242**	**32**		**48**	**100**		**5 ЗЕТ**	**54**		**108**	**162**		**9 ЗЕТ**	**112**	**32**	**32**	**48**	**140**		**7 ЗЕТ**							**98**	**28**	**14**	**14**	**88**		**4 ЗЕТ**	**14**		**28**	**66**		**3 ЗЕТ**	**322**	**42**		**84**	**90**		**6 ЗЕТ**	**70**	**14**	**112**	**272**		**13 ЗЕТ**	
Б1.В.1	Методика организации самостоятельной работы			1		2	180	180	86	34		52		94	5	5	86	16		16	40		2 ЗЕТ	18		36	54		3 ЗЕТ																																								1
Б1.В.2	Механизация в садоводстве					2	108	108	54	18		36		54	3	3	54							18		36	54		3 ЗЕТ																																								33
Б1.В.3	Ландшафтоведение					3	144	144	64	16		48		80	4	4														64	16		48	80		4 ЗЕТ																																	56
Б1.В.4	Систематика растений					3	108	108	48	16	32			60	3	3														48	16	32		60		3 ЗЕТ																																	57
Б1.В.5	Древоводство			5			72	72	28	14		14		44	2	2																												28	14		14	44		2 ЗЕТ																			56

Б1.В.6	Управление карьерой			5			72	72	28	14	14			44	2	2																											28	14	14		44		2 ЗЕТ																				49
Б1.В.7	Основы биотехнологии			6			108	108	42	14		28		66	3	3																											42							14		28	66		3 ЗЕТ														47
Б1.В.8	Биологические средства защиты растений			7			72	72	42	14		28		30	2	2																																								42	14		28	30		2 ЗЕТ							47
Б1.В.9	Химические средства защиты растений			7			72	72	42	14		28		30	2	2																																								42	14		28	30		2 ЗЕТ							56
Б1.В.10	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции			8			72	72	28	14		14		44	2	2																																								28							14		14	44		2 ЗЕТ	56
Б1.В.11	Лекарственные и эфиромасличные растения			8			72	72	42	14		28		30	2	2																																								42							14		28	30		2 ЗЕТ	57
Б1.В.12	Интегрированная защита садовых растений		8			8	144	144	56	14	14	28		88	4	4																																								56							14	14	28	88		4 ЗЕТ	56
Б1.В.13	Хранение и переработка плодов и овощей			8			72	72	28	14		14		44	2	2																																								28							14		14	44		2 ЗЕТ	61
Б1.В.14	Горное садоводство			7			72	72	42	14		28		30	2	2																																								42	14		28	30		2 ЗЕТ							56
Б1.В.15	Дизайн малого сада			8			108	108	42	14		28		66	3	3																																								42							14		28	66		3 ЗЕТ	56
Б1.В.16	Интродукция садовых растений			2			108	108	54	18		36		54	3	3	54							18		36	54		3 ЗЕТ																																								3
Б1.В.17	Анатомия и морфология растений			1			108	108	48	16		32		60	3	3	48	16		32	60		3 ЗЕТ																																														3
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				**2**			**108**	**108**	**54**	**18**		**36**		**54**	**3**	**3**	**54**							**18**		**36**	**54**		**3 ЗЕТ**																																								
Б1.В.ДВ.01.1	Инженерная и компьютерная графика			2			108	108	54	18		36		54	3	3	54							18		36	54		3 ЗЕТ																																								8
Б1.В.ДВ.01.2	Начертательная геометрия			2			108	108	54	18		36		54	3	3	54							18		36	54		3 ЗЕТ																																								8
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				**3**			**72**	**72**	**48**	**16**	**32**			**24**	**2**	**2**														**48**	**16**	**32**		**24**		**2 ЗЕТ**																																	
Б1.В.ДВ.02.1	Пчеловодство			3			72	72	48	16	32			24	2	2														48	16	32		24		2 ЗЕТ																																	62
Б1.В.ДВ.02.2	Основы животноводства			3			72	72	48	16	32			24	2	2														48	16	32		24		2 ЗЕТ																																	62
Б2 Практика				**2,4,5,6,7,8**	**6**		**1 296**	**1 296**	**438**		**438**			**858**	**36**	**36**	**144**								**144**		**72**		**6 ЗЕТ**	**216**								**216**		**108**		**9 ЗЕТ**	**76**		**1**		**107**		**3 ЗЕТ**		**75**		**357**		**12 ЗЕТ**	**2**		**1**		**107**		**3 ЗЕТ**		**1**		**107**		**3 ЗЕТ**	
Б2.О Обязательная часть				**2,4**			**540**	**540**	**360**		**360**			**180**	**15**	**15**	**144**								**144**		**72**		**6 ЗЕТ**	**216**								**216**		**108**		**9 ЗЕТ**																											
Б2.О.1	Учебная практика (ознакомительная)			2,4			540	540	360		360			180	15	15	144								144		72		6 ЗЕТ	216								216		108		9 ЗЕТ																											56
Б2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений				**5,6,7,8**	**6**		**756**	**756**	**78**		**78**			**678**	**21**	**21**																											**76**		**1**		**107**		**3 ЗЕТ**		**75**		**357**		**12 ЗЕТ**	**2**		**1**		**107**		**3 ЗЕТ**		**1**		**107**		**3 ЗЕТ**	
Б2.В.1	Учебная практика (технологическая)			6			108	108	72		72			36	3	3																											72								72		36		3 ЗЕТ														56
Б2.В.2	Производственная практика (технологическая)				6		324	324	3		3			321	9	9																											3								3		321		9 ЗЕТ														56
Б2.В.3	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			5,7			216	216	2		2			214	6	6																											1		1		107		3 ЗЕТ							1		1		107		3 ЗЕТ							56
Б2.В.4	Производственная практика (преддипломная)			8			108	108	1		1			107	3	3																																								1								1		107		3 ЗЕТ	56
Б3 Государственная итоговая аттестация							**216**	**216**	**20**		**20**			**196**	**6**	**6**																																								**20**								**20**		**196**		**6 ЗЕТ**	
Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						216	216	20		20			196	6	6																																								20								20		196		6 ЗЕТ	56
ФТД Факультативные дисциплины				**2,4,6,7**			**288**	**288**	**158**	**62**	**50**	**46**		**130**	**8**	**8**	**54**							**18**	**36**		**18**		**2 ЗЕТ**	**48**							**16**		**32**	**24**		**2 ЗЕТ**	**28**							**14**	**14**		**44**		**2 ЗЕТ**	**28**	**14**		**14**	**44**		**2 ЗЕТ**							
ФТД.1	Геоботаника			2			72	72	54	18	36			18	2	2	54							18	36		18		2 ЗЕТ																																								3
ФТД.2	Биология сельскохозяйственных культур			4			72	72	48	16		32		24	2	2														48							16		32	24		2 ЗЕТ																											57
ФТД.3	Основы сельского туризма			6			72	72	28	14	14			44	2	2																											28							14	14		44		2 ЗЕТ														56
ФТД.4	Мелиорация			7			72	72	28	14		14		44	2	2																																								28	14		14	44		2 ЗЕТ							57
Итого			**4,5,6,7,8**	**1,2,3,4,5,6,7,8**	**6**	**1,2,3,4,5,6,7,8**	**9 256**	**9 256**	**4 154**	**1 194**	**1 364**	**1 596**		**5 102**	**248**	**248**	**1 220**	**144**	**112**	**208**	**540**		**27 ЗЕТ**	**198**	**324**	**234**	**576**		**35 ЗЕТ**	**1 256**	**144**	**176**	**176**	**504**		**26 ЗЕТ**	**176**	**376**	**208**	**600**		**36 ЗЕТ**	**900**	**126**	**99**	**182**	**657**		**28 ЗЕТ**	**140**	**143**	**210**	**771**		**34 ЗЕТ**	**778**	**140**	**85**	**182**	**637**		**29 ЗЕТ**	**126**	**49**	**196**	**817**		**33 ЗЕТ**	
Итого без факультативов			**4,5,6,7,8**	**1,2,3,4,5,6,7,8**	**6**	**1,2,3,4,5,6,7,8**	**8 968**	**8 968**	**3 996**	**1 132**	**1 314**	**1 550**		**4 972**	**240**	**240**	**1 166**	**144**	**112**	**208**	**540**		**27 ЗЕТ**	**180**	**288**	**234**	**558**		**33 ЗЕТ**	**1 208**	**144**	**176**	**176**	**504**		**26 ЗЕТ**	**160**	**376**	**176**	**576**		**34 ЗЕТ**	**872**	**126**	**99**	**182**	**657**		**28 ЗЕТ**	**126**	**129**	**210**	**727**		**32 ЗЕТ**	**750**	**126**	**85**	**168**	**593**		**27 ЗЕТ**	**126**	**49**	**196**	**817**		**33 ЗЕТ**	

Вид контроля	Количество видов контроля								
	Всего	Первый семестр	Второй семестр	Третий семестр	Четвертый семестр	Пятый семестр	Шестой семестр	Седьмой семестр	Восьмой семестр
Курсовая работа	6				1	1	1	2	1
Зачет	61	7	9	7	8	8	7	8	7
Дифференцированный зачет	1						1		
Экзамен	24	3	3	3	3	3	3	3	3