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.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Форма обучения: Заочная
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Горский государственный аграрный университет"
Технология продукции и организация общественного питания
Бакалавр
Технология продукции и организация общественного питания
2020г.

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Недель											
	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	Практические занятия (не включая воскресные)	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-й период	Итого											
1									.		Э	Э	К	К			.	*							.			.							.						.				К	К	К	К	К	К	К	К	37,7	37,7			2,3			2	10	52	12	1	1
2									.								.	*						Э	Э-ЭЭЭ	К	К-ККК							.						.			У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	37	37	2		2,3			1,8	8,8	52	12	1	2
3									.								.	*							Э-ЭЭЭ	Э	К-ККК	К						.						.	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	35	35			2,3		4	1,8	8,8	52	8	1	3
4									.								.	*							Э-ЭЭЭ	Э	К-ККК	К						.						.	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	36	36			2,3		2	1,8	9,8	52	8	1	4
5									.								.	*							Э-ЭЭЭ	Э	К-ККК	К					Па Па Па Па Па	Па Па Па Па Па	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	28,5	28,5		6	2,3	4		1,8	9,3	52			5
																																																				174	2	6	12	4	6	9	47	260	40	4	

Наименование направления подготовки	19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания
Направленность (профиль)	Технология продукции и организация общественного питания
Реквизиты федерального государственного образовательного стандарта высшего образования	Приказ Минобрнауки России от 12 ноября 2015 г. № 1332
Год начала подготовки	2020
Номер по реестру ОП ВО ФГБОУ ВО Горский ГАУ	Б-190304-2016
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

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	В том числе: Контактная работа	из них: Лекции	Практические	Лабораторные	КСР	СРС	ЗЕТ: Экспертное	Фактическое	Распределение по курсам и периодам контроля: 1 курс, Первый курс: Контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	2 курс, Второй курс: Контактная работа	Иная контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	3 курс, Третий курс: Контактная работа	Иная контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	4 курс, Четвертый курс: Контактная работа	Иная контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	5 курс, Пятый курс: Контактная работа	Иная контактная работа	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная	Часы на контроль	ЗЕТ	Закрепленная кафедра
Б1 Дисциплины (модули)		**3,4**	**3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**1,2,3,5**	**1,2,3,4,5**	**7 996**	**7 996**	**878**	**336**	**302**	**240**		**7 118**	**213**	**213**	**182**	**56**	**78**	**48**	**1 874**		**48 ЗЕТ**	**170**		**62**	**58**	**50**	**1 450**		**45 ЗЕТ**	**166**	**5**	**68**	**42**	**56**	**1 341**		**42 ЗЕТ**	**174**	**5**	**70**	**58**	**46**	**1 441**		**45 ЗЕТ**	**186**	**2**	**80**	**66**	**40**	**1 000**		**33 ЗЕТ**	
Б1.Б Базовая часть		**3,4**	**3,4**	**1,2,3,4,5**	**1,3**	**1,2,3,4**	**4 936**	**4 936**	**498**	**172**	**190**	**136**		**4 438**	**128**	**128**	**170**	**52**	**70**	**48**	**1 778**		**45 ЗЕТ**	**120**		**38**	**46**	**36**	**1 032**		**32 ЗЕТ**	**124**	**5**	**52**	**36**	**36**	**951**		**30 ЗЕТ**	**68**	**5**	**24**	**28**	**16**	**611**		**19 ЗЕТ**	**16**		**6**	**10**		**56**		**2 ЗЕТ**	
Б1.Б.1	Философия					2	144	144	12	4	8			132	4	4								12		4	8		132		4 ЗЕТ																															71
Б1.Б.2	История					1	144	144	18	6	12			126	4	4	18	6	12		126		4 ЗЕТ																																									71
Б1.Б.3	Иностранный язык				1	2	396	396	44		44			352	11	11	26		26		226		7 ЗЕТ	18			18		126		4 ЗЕТ																															71
Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности			2			72	72	12	4	8			60	2	2								12		4	8		60		2 ЗЕТ																															64
Б1.Б.5	Физическая культура и спорт			1			72	72	8	4	4			64	2	2	8	4	4		64		2 ЗЕТ																																									37
Б1.Б.6	Технология производства полуфабрикатов и кулинарных изделий				3		144	144	14	6		8		130	4	4																	14		6		8	130		4 ЗЕТ																							28
Б1.Б.7	Менеджмент			5			72	72	16	6	10			56	2	2																																					16		6	10		56		2 ЗЕТ	49
Б1.Б.8	Маркетинг					4	144	144	12	4	8			132	4	4																																				12		4	8		132		4 ЗЕТ			49
Б1.Б.9	Экономика					3	144	144	12	4	8			132	4	4																	12		4	8		132		4 ЗЕТ																							67
Б1.Б.10	Математика					1	324	324	34	14	20			290	9	9	34	14	20		290		9 ЗЕТ																																									70
Б1.Б.11	Информатика					1	216	216	26	10	4	12		190	6	6	26	10	4	12	190		6 ЗЕТ																																									12
Б1.Б.12	ФИЗИКА					2	288	288	22	8		14		266	8	8								22		8		14	266		8 ЗЕТ																															70
Б1.Б.13	Неорганическая химия					1	180	180	16	6		10		164	5	5	16	6		10	164		5 ЗЕТ																																									70
Б1.Б.14	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа					1	144	144	16	4	4	8		128	4	4	16	4	4	8	128		4 ЗЕТ																																									70
Б1.Б.15	Органическая химия					1	144	144	14	4		10		130	4	4	14	4		10	130		4 ЗЕТ																																									70
Б1.Б.16	Физическая и коллоидная химия					2	144	144	16	6		10		128	4	4								16		6		10	128		4 ЗЕТ																															70
Б1.Б.17	Экология			2			108	108	12	4	8			96	3	3								12		4	8		96		3 ЗЕТ																															47
Б1.Б.18	Биохимия				1		144	144	12	4		8		132	4	4	12	4		8	132		4 ЗЕТ																																									57
Б1.Б.19	Механика					2	180	180	20	8	4	8		160	5	5								20		8	4	8	160		5 ЗЕТ																															64
Б1.Б.20	Теплотехника			2			72	72	8	4		4		64	2	2								8		4		4	64		2 ЗЕТ																															66
Б1.Б.21	Электротехника и электроника			4			108	108	12	4		8		96	3	3																																				12		4		8	96		3 ЗЕТ			65
Б1.Б.22	Санитария и гигиена питания			3			72	72	8	4		4		64	2	2																	8		4		4	64		2 ЗЕТ																							28
Б1.Б.23	Процессы и аппараты пищевых производств					3	144	144	22	10		12		122	4	4																	22		10		12	122		4 ЗЕТ																							28
Б1.Б.24	Технология продукции общественного питания		3			3	216	216	28	12	4	12		188	6	6																	28	2	12	4	12	186		6 ЗЕТ																							28
Б1.Б.25	Организация производства и обслуживания на предприятиях общественного питания		4			4	144	144	16	6	10			128	4	4																																				16	2	6	10		126		4 ЗЕТ			28
Б1.Б.26	Проектирование предприятий общественного питания	4				4	144	144	16	6	10			128	4	4																																				16	3	6	10		125		4 ЗЕТ			28
Б1.Б.27	Физиология питания					3	144	144	10	4	6			134	4	4																	10		4	6		134		4 ЗЕТ																							57
Б1.Б.28	Оборудование предприятий общественного питания	3				3	144	144	22	8	14			122	4	4																	22	3	8	14		119		4 ЗЕТ																							28
Б1.Б.29	Товароведение продовольственных товаров					4	144	144	12	4		8		132	4	4																																				12		4		8	132		4 ЗЕТ			28
Б1.Б.30	Культурология			3			72	72	8	4	4			64	2	2																	8		4	4		64		2 ЗЕТ																							71
Б1.Б.31	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			1			328	328						328							328																																									37

Б1.В Вариативная часть			**5**	**1,2,3,4,5**	**2,5**	**4,5**	**2 052**	**2 052**	**276**	**120**	**90**	**66**		**1 776**	**57**	**57**	**12**	**4**	**8**		**96**		**3 ЗЕТ**	**42**		**20**	**8**	**14**	**354**		**11 ЗЕТ**	**10**		**4**	**6**		**62**		**2 ЗЕТ**	**66**		**30**	**18**	**18**	**438**		**14 ЗЕТ**	**146**	**2**	**62**	**50**	**34**	**824**		**27 ЗЕТ**	
Б1.В.1	Дипломатический этикет и сервис			1			108	108	12	4	8			96	3	3	12	4	8		96		3 ЗЕТ																																28
Б1.В.2	История и теория кулинарии			3			72	72	10	4	6			62	2	2																10		4	6		62		2 ЗЕТ																28
Б1.В.3	Технология производства кулинарной продукции за рубежом			5			72	72	12	6		6		60	2	2																																12		6		6	60		2 ЗЕТ	28
Б1.В.4	Правовое регулирование профессиональной деятельности			5			72	72	12	6	6			60	2	2																																12		6	6		60		2 ЗЕТ	68
Б1.В.5	География и культура напитков			4			72	72	8	4		4		64	2	2																								8		4		4	64		2 ЗЕТ									28
Б1.В.6	Микробиология			4			72	72	12	6		6		60	2	2																								12		6		6	60		2 ЗЕТ									58
Б1.В.7	Основы строительства и инженерное оборудование			4			72	72	8	4		4		64	2	2																								8		4		4	64		2 ЗЕТ									64
Б1.В.8	Инженерная и компьютерная графика				2		180	180	18	8		10		162	5	5								18		8		10	162		5 ЗЕТ																								64
Б1.В.9	Системы управления технологическими процессами			5			108	108	16	6	2	8		92	3	3																																16		6	2	8	92		3 ЗЕТ	28
Б1.В.10	Метрология, стандартизация и сертификация					4	144	144	18	8	10			126	4	4																								18		8	10		126		4 ЗЕТ									28
Б1.В.11	Производственно-хозяйственная деятельность в гостинично-ресторанных комплексах					5	144	144	24	10	14			120	4	4																																24		10	14		120		4 ЗЕТ	28
Б1.В.12	Экономика и организация производства		5			5	144	144	24	10	14			120	4	4																																24	2	10	14		118		4 ЗЕТ	49
Б1.В.13	Безопасность продовольственного сырья			4			72	72	12	4	4	4		60	2	2																								12		4	4	4	60		2 ЗЕТ									28
Б1.В.14	Технология мучных кондитерских изделий				5		144	144	22	10		12		122	4	4																																22		10		12	122		4 ЗЕТ	28
Б1.В.15	Проектные решения в AutoCad			5			72	72	12	6	6			60	2	2																																12		6	6		60		2 ЗЕТ	28
Б1.В.16	Пищевые и биологически активные добавки			2			72	72	8	4		4		64	2	2								8		4		4	64		2 ЗЕТ																								28
Б1.В.17	Основы индустрии гостеприимства			4			72	72	8	4	4			64	2	2																								8		4	4		64		2 ЗЕТ									28
Б1.В.18	Введение в профессию			2			72	72	8	4	4			64	2	2								8		4	4		64		2 ЗЕТ																								28
Б1.В.19	Холодильное оборудование предприятий общественного питания			5			108	108	12	4		8		96	3	3																																12		4		8	96		3 ЗЕТ	64
Б1.В.20	Профессиональная этика и этикет в общественном питании			2			72	72	8	4	4			64	2	2								8		4	4		64		2 ЗЕТ																								28
Б1.В.21	Фирменный стиль ресторана			5			108	108	12	4	8			96	3	3																																12		4	8		96		3 ЗЕТ	28
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1				**2**			**72**	**72**	**8**	**4**	**4**			**64**	**2**	**2**								**8**		**4**	**4**		**64**		**2 ЗЕТ**																								
Б1.В.ДВ.01.1	Бухгалтерский учёт в общественном питании			2			72	72	8	4	4			64	2	2								8		4	4		64		2 ЗЕТ																								67
Б1.В.ДВ.01.2	Калькулирование в общественном питании			2			72	72	8	4	4			64	2	2								8		4	4		64		2 ЗЕТ																								67
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2						**3**	**144**	**144**	**12**	**4**		**8**		**132**	**4**	**4**																**12**		**4**		**8**	**132**		**4 ЗЕТ**																
Б1.В.ДВ.02.1	Пищевая химия					3	144	144	12	4		8		132	4	4																12		4		8	132		4 ЗЕТ																70
Б1.В.ДВ.02.2	Ферменты в технологии продуктов питания					3	144	144	12	4		8		132	4	4																12		4		8	132		4 ЗЕТ																70
Б1.В.ДВ.03 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3				**3**			**72**	**72**	**8**	**4**		**4**		**64**	**2**	**2**																**8**		**4**		**4**	**64**		**2 ЗЕТ**																
Б1.В.ДВ.03.1	Общая и специальная технология пищевых производств			3			72	72	8	4		4		64	2	2																8		4		4	64		2 ЗЕТ																28
Б1.В.ДВ.03.2	Биотехнология мясных и молочных продуктов			3			72	72	8	4		4		64	2	2																8		4		4	64		2 ЗЕТ																28
Б1.В.ДВ.04 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4				**5**			**72**	**72**	**12**	**6**	**6**			**60**	**2**	**2**																																**12**		**6**	**6**		**60**		**2 ЗЕТ**	
Б1.В.ДВ.04.1	Торгово-технологическое оборудование предприятий общественного питания			5			72	72	12	6	6			60	2	2																																12		6	6		60		2 ЗЕТ	28
Б1.В.ДВ.04.2	Технологическое оборудование кондитерского производства			5			72	72	12	6	6			60	2	2																																12		6	6		60		2 ЗЕТ	28
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5				**5**			**72**	**72**	**12**	**6**		**6**		**60**	**2**	**2**																																**12**		**6**		**6**	**60**		**2 ЗЕТ**	
Б1.В.ДВ.05.1	Барное дело			5			72	72	12	6		6		60	2	2																																12		6		6	60		2 ЗЕТ	28
Б1.В.ДВ.05.2	Товароведение и экспертиза алкогольной продукции			5			72	72	12	6		6		60	2	2																																12		6		6	60		2 ЗЕТ	28
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6				**4**			**72**	**72**	**12**	**4**	**8**			**60**	**2**	**2**																								**12**		**4**	**8**		**60**		**2 ЗЕТ**									
Б1.В.ДВ.06.1	Организация питания в гостинично-ресторанных комплексах			4			72	72	12	4	8			60	2	2																								12		4	8		60		2 ЗЕТ									28
Б1.В.ДВ.06.2	Кулинарная этнография			4			72	72	12	4	8			60	2	2																								12		4	8		60		2 ЗЕТ									28
Б1.В.ДВ.07 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7				**4**			**72**	**72**	**8**	**4**		**4**		**64**	**2**	**2**																								**8**		**4**		**4**	**64**		**2 ЗЕТ**									
Б1.В.ДВ.07.1	Технология продуктов лечебно-профилактического назначения			4			72	72	8	4		4		64	2	2																								8		4		4	64		2 ЗЕТ									28
Б1.В.ДВ.07.2	Технология геродиетического питания			4			72	72	8	4		4		64	2	2																								8		4		4	64		2 ЗЕТ									28
Б1.В.ДВ.08 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8						**4**	**144**	**144**	**8**	**4**	**4**			**136**	**4**	**4**																								**8**		**4**	**4**		**136**		**4 ЗЕТ**									
Б1.В.ДВ.08.1	Функциональные продукты питания					4	144	144	8	4	4			136	4	4																								8		4	4		136		4 ЗЕТ									28
Б1.В.ДВ.08.2	Технология хранения пищевого сырья					4	144	144	8	4	4			136	4	4																								8		4	4		136		4 ЗЕТ									28
Б1.В.ДВ.10 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10					**3**		**144**	**144**	**12**	**4**		**8**		**132**	**4**	**4**																**12**		**4**		**8**	**132**		**4 ЗЕТ**																
Б1.В.ДВ.10.1	Методы исследования свойств сырья и готовой продукции				3		144	144	12	4		8		132	4	4																12		4		8	132		4 ЗЕТ																28
Б1.В.ДВ.10.2	Сенсорный анализ пищевых продуктов				3		144	144	12	4		8		132	4	4																12		4		8	132		4 ЗЕТ																28
Б1.В.ДВ.09 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09						**4**	**144**	**144**	**12**	**4**		**8**		**132**	**4**	**4**																								**12**		**4**		**8**	**132**		**4 ЗЕТ**									
Б1.В.ДВ.09.1	Химия пищи					4	144	144	12	4		8		132	4	4																								12		4		8	132		4 ЗЕТ									70
Б1.В.ДВ.09.2	Эстетика в общественном питании					4	144	144	12	4		8		132	4	4																								12		4		8	132		4 ЗЕТ									70
Б2 Практики					**2,3,4,5**		**756**	**756**						**756**	**21**	**21**									**48**				**60**		**3 ЗЕТ**						**216**		**6 ЗЕТ**						**108**		**3 ЗЕТ**						**324**		**9 ЗЕТ**	
Б2.В Вариативная часть					**2,3,4,5**		**756**	**756**						**756**	**21**	**21**									**48**				**60**		**3 ЗЕТ**						**216**		**6 ЗЕТ**						**108**		**3 ЗЕТ**						**324**		**9 ЗЕТ**	
Б2.В.1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательско...				2		108	108						108	3	3									48				60		3 ЗЕТ																								28

Б2.В.2	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)				3		216	216						216	6	6																				216		6 ЗЕТ																		28
Б2.В.3	Производственная практика (научно-исследовательская работа)				4		108	108						108	3	3																											108		3 ЗЕТ												28
Б2.В.4	Производственная практика (преддипломная)				5		324	324						324	9	9																																			324		9 ЗЕТ	28
Б3 Государственная итоговая аттестация							**216**	**216**						**216**	**6**	**6**																																		**20**				**196**		**6 ЗЕТ**	
Б3.Б Базовая часть							**216**	**216**						**216**	**6**	**6**																																		**20**				**196**		**6 ЗЕТ**	
Б3.Б.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						216	216						216	6	6																																		20				196		6 ЗЕТ	28
ФТД Факультативы				**1,2,3**			**360**	**360**	**40**	**20**	**20**			**320**	**10**	**10**	**8**	**4**	**4**		**64**		**2 ЗЕТ**	**16**		**8**	**8**		**128**		**4 ЗЕТ**	**16**		**8**	**8**		**128**		**4 ЗЕТ**																	
ФТД.В Вариативная часть				**1,2,3**			**360**	**360**	**40**	**20**	**20**			**320**	**10**	**10**	**8**	**4**	**4**		**64**		**2 ЗЕТ**	**16**		**8**	**8**		**128**		**4 ЗЕТ**	**16**		**8**	**8**		**128**		**4 ЗЕТ**																	
ФТД.В.1	Бизнес-планирование и экономический анализ производственной деятельности ресторана			1			72	72	8	4	4			64	2	2	8	4	4		64		2 ЗЕТ																																	28
ФТД.В.2	Управление проектами в ресторанном деле			2			72	72	8	4	4			64	2	2								8		4	4		64		2 ЗЕТ																									28
ФТД.В.3	Основы программирования			2			72	72	8	4	4			64	2	2								8		4	4		64		2 ЗЕТ																									12
ФТД.В.4	Анализ данных и машинное обучение			3			144	144	16	8	8			128	4	4																16		8	8		128		4 ЗЕТ																	12
Итого		**3,4**	**3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**9 328**	**9 328**	**918**	**356**	**322**	**240**		**8 410**	**250**	**250**	**190**	**60**	**82**	**48**	**1 938**		**50 ЗЕТ**	**186**	**48**	**70**	**66**	**50**	**1 638**		**52 ЗЕТ**	**182**	**5**	**76**	**50**	**56**	**1 685**		**52 ЗЕТ**	**174**	**5**	**70**	**58**	**46**	**1 549**		**48 ЗЕТ**	**186**	**22**	**80**	**66**	**40**	**1 520**		**48 ЗЕТ**	
Итого без факультативов		**3,4**	**3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**1,2,3,4,5**	**8 968**	**8 968**	**878**	**336**	**302**	**240**		**8 090**	**240**	**240**	**182**	**56**	**78**	**48**	**1 874**		**48 ЗЕТ**	**170**	**48**	**62**	**58**	**50**	**1 510**		**48 ЗЕТ**	**166**	**5**	**68**	**42**	**56**	**1 557**		**48 ЗЕТ**	**174**	**5**	**70**	**58**	**46**	**1 549**		**48 ЗЕТ**	**186**	**22**	**80**	**66**	**40**	**1 520**		**48 ЗЕТ**	

Вид контроля	Количество видов контроля					
	Всего	Первый курс	Второй курс	Третий курс	Четвертый курс	Пятый курс
Курсовая работа	3			1	1	1
Курсовой проект	2			1	1	
Зачет	35	4	9	5	8	9
Дифференцированный зачет	10	2	2	3	1	2
Экзамен	26	6	5	6	7	2