Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Позябин Сергей Владимирович

Должность: Ректор

Дата подписания: 10.02.2025 17:00:15

Уникальный программный ключ:

7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО МГАВМиБ - МВА имени К.И. Скрябина

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 28.08.2023

36.04.01

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Ветеринарно-санитарная экспертиза

Биологическая безопасность и контроль качества сырья животного происхождения

Факультет:

ветеринарной медицины

научно-образовательный

Квалификация: магистр Год начала подготовки (по учебному плану) 2023 Форма обучения: Очно-заочная Образовательный стандарт (ФГОС) № 982 от 28.09.2017 Срок получения образования: 2г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профе	ессиональные стандарты	Приказ Минтруда
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО			
13.012	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ			№ 712н от 12.10.2021 г.
Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	A S	
+	производственно-технологический		Common 6	
+	организационно-управленческий	Проректор по УВРиМП	/ Music	ина С.Ю./

Начальник УМУ

Декан

УТВЕРЖДАЮ

С.В. Позябин

Ректор

/ Захарова С.А./

/ Абрамов П.Н./

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Mec		С	ентя	брь			0)ктяб	рь			Hos	ябрь			Дека	абрь				Янва	рь			Фе	еврал	ль			Мар	т			Α	Іпрел	њ			М	ай			Ию	ЭНЬ				Июль	Ь			ABr	густ	
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	13	2 1	9 2	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	1	3 2	0 2	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	. 7	1.	4 2	1 2	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	1	5 2	2 2	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	1	6 2	3	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
C6	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	1	7 2	4	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Bc	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	8 2	5	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	П
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	2	5 2	6 2	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	53
Пн																				*		Э	К																							Э								П
Вт	1										1									*		Э	К	1			7		7							İ										Η	ĺ	Ì						i i
Ср	1										1									*		Э	К	1			7		7							İ									Э	Η	к	1/	К	к	к	1/	к	к
Чт	1										1									*		Э	К	1			7		7							İ	*						*		9	Η			K	K				
Пт		1									1								*	*	Э	К	T	1		×	*		7							İ	*	*								Η	ĺ	Ì						i i
C6		1		1					1	*	1								*		Э	К		1	1		1		*							li								Э		К	Ī	ĺ						i l

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Mec		C	ентя	брь			(Октяб	брь			Ноя	брь			Де	кабрі	ь			Янв	зарь			Фев	враль	•			Map	T			Ап	рель			М	ай		ı		Июнь	b	- 1		Ик	оль		l	Авгу	уст	
Пн		2	9	16 2	3	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт		3	10	17 2	14	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Ср		4	11	18 2	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Чт		5	12	19 2	6	3 1	.0	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Пт		6	13	20 2	7	4 1	.1	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	. 28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
C6		7	14	21 2	8	5 1	2	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Bc	1	8	15	22 2	19	6 1	.3	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
He	l	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
Пн		n	n	n	n	n	n	n			*		n r			1 0	n			*	Э	Э		n	n	n	*	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	П	Э									
Вт											1								*	*	Э	Э					n	n								n	n					n		Э		i l				i i	i i		
Ср											1								*	*	Э	Э	v				n	n								n	n					n	Э	Э	ایا	v	L .	к	V .	v	к	v	v
Чт																			*		Э	Э	K				n	n								*	n					n	ارا	Э	'''	K	I.	K	K			K	K
Пт																			*		Э	Э					n	n								n	*					*]	Н]	i l				i i	i i		
C6																			*		Э	Ή					n	*								n	n					C		Н						1	Ш		

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Mec		Ce	ентяб	рь			Окт	ябрь			Но	ябрь			Д	екабр	Ъ			Яні	зарь			Фе	зрал	ь			Map	т			Апр	эель			M	ай				Июн	ь			Ин	юль			-/	Авгус	т	
Пн		8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	1
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	1
C6	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	1
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	1
Нед	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	53
Пн							Н			П				П				Пд	Д	*				К		К																											=
Вт				Ī			Η	ĺ		П				П				Пд	*	*	ĺ			К	1	*																											
Ср				Ī		ш	Η	١.,	П	*	٦,	П	П	П		Пд	п.	Пд	*	Д	_	п	_	К	١,	К]_	_	_	l _	_	_	l _	_	_			_	_	_	_	l _	l _	l_	_	l _	l _	=	_	_	_	_	1
Чт				Ī	Э	п	Η	''	11	П	111	l ''	11	П	ΙЩ	Η		Пд		Д	Н	Д	Д	К	^	К] =	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	= 1	=	= 1	ı
Пт				Ī	Э		Н	Ī		П		1		Пд Пд				К	*	Д	Ī			К	1	К				1																							
C6					Н		П	1		П		1		Пд				Д	*	Д	1			К	1	К				1	1													1	1	1		1		1		l '	, ,

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	VIIOIO
n	Теоретическое обучение и практики	18 4/6	19 1/6	37 5/6	17 3/6	18 1/6	35 4/6	4 2/6		4 2/6	77 5/6
Э	Экзаменационные сессии	1	1 2/6	2 2/6	2	1 4/6	3 4/6	2/6		2/6	6 2/6
Н	Научно-исслед. работа		4/6	4/6		1 2/6	1 2/6	2		2	4
П	Производственная практика							6 4/6		6 4/6	6 4/6
Пд	Преддипломная практика							4		4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							4		4	4
К	Каникулы	1	8 1/6	9 1/6	1	8 1/6	9 1/6	3		3	21 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6□ (8 дн)	1□ (6 дн)	2 2/6口 (14 дн)	1 3/6□ (9 дн)	5/6□ (5 дн)	2 2/6口 (14 дн)	1 3/6□ (9 дн)		1 3/6□ (9 дн)	6 1/6□ (37 дн)
Прод	олжительность обучения	бо	лее 39 не	ед.	60	лее 39 не	ед.		енее 12 н более 39 г		
Итог	0	22	30 2/6	52 2/6	22	30 1/6	52 1/6	25 5/6		25 5/6	130 2/6

-	-	Форм	мы пром.	атт.	3.e.				Итого ак	ад.часов						Семег	rn 1		Кур	c 1		Семес	-rn 2					Com	octn 3			Курс 2			Семестр	4					Курс 3			
Индекс	Наименование	Экза	Зачет	Зачет с 3	кспер	По	Конт.	Лек	Лаб	Пр	Кз	CP	Конт	3.e.	Лек	Паб П	17.7	СР	Конт	3.e.	Лек Л	_		CP	Конт	3.e.	Лек	CCI	Пр Н	G C	Р	л з.е.	Лек	Лаб	Пр	Кз	СР Конт	3.e.	Лек		Пр	Кз	CP	Конт
Блок 1.Дисц	иплины (модули)	мен		OLL.	тное 88	плану 3168	984.6	260	104	552	68.6	2075.4	108	21	-+	16 14	_	+	18	_	64 3	_		_	роль	21	52		_	.15 499	.85 27	ь	60	28	124	12.55	540.45 27	3	12			2.65	60.35	роль
Обязательн						2196	672.9	172	72	384		1433.1	90	18	_	8 12	_		-	_	32 2			_		15	36			.55 344	_	_	40		80		393.05 27		1					Ė
6 1.0.01	Психология и педагогика высшей школы +маг			1	3	108	38.3	12		24	2.3	69.7		3	12	2											-									1							=	_
61.0.02	Нормативно-правовые основы профессиональной		1		3	108	38.3	12		24	2.3	69.7		3	12	2	_															-											_	
61.0.03	деятельности Философия в системе естествознания и культуры		2		3	108	38.3	12		24	2.3	69.7								3	12	24	4 2.3	69.7																				
51.0.04	Теория коммуникации и основы профессиональной		1		2	72	26.3	8		16	2.3	45.7		2	8	10	2.3	45.7																										· ·
Б1.O.05	иностранный язык в профессиональной деятельности	3	2		4	144	52.95			48	4.95	82.05	9							2		24	4 2.3	45.7		2			24 2	65 36.	.35 9													
Б1.O.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1			4	144	42.65	12		28	2.65	92.35	9	4	12	2	2.65	92.35	9																									· ·
B1.O.07	Методология выполнения и оформления ВКР		3		2	72	26.3	8		16	2.3	45.7														2	8		16 2	.3 45	i.7													1
B1.O.08	Благополучие животных	1			3	108	38.65	12		24	2.65	60.35	9	3	12	2	2.65	60.35	9																									· ·
B1.O.09	Современные экспресс-методы исследования в	2			4	144	38.65	12	12	12	2.65	96.35	9							4	12 1	2 17	2 2.65	96.3	5 9																			· ·
61.0.10	Ботемпери экспертизе Государственный ветеринарный и фитосанитарный	2	1		6	216	60.95	16	16	24	4.95	146.05	9	3	8	8 1	2.3	77.7		3	8	12	2 2.65	68.3	5 9																			· _
B1.O.11	Ветеринарная санитария на предприятиях	3			4	144	42.65	12		28	2.65	92.35	9													4	12		28 2	65 92.	.35 9													· ·
Б1.O.12	Ветеринарно-санитарная экспертиза при импорте и экспорте c/x продукции	4			4	144	42.65	8	16	16	2.65	92.35	9					1				ı			1				1			4	8	16	16	2.65	92.35 9						\Box	1
Б1.О.13	Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	3			4	144	42.65	8	16	16	2.65	92.35	9													4	8	16	16 2	65 92.	.35 9													-
Б1.О.14	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	4			4	144	42.65	12	12	16	2.65	92.35	9																			4	12	12	16	2.65	92.35 9							1
Б1.О.15	Пооисхождения Биобезопасность сырья и продуктов животного происхождения при болезнях разной этиологии	4			8	288	70.65	20		48	2.65	208.35	9																			8	20		48	2.65	208.35 9							1
61.0.16	Управление рисками при болезнях разной этиологии • 3T		3		3	108	30.3	8		20	2.3	77.7														3	8		20 2	.3 77	7.7													<u> </u>
Часть, форм	ируемая участниками образовательных отн	юшени	ій		27	972	311.7	88	32	168	23.7	642.3	18	3	8	8 12	2.3	77.7		9	32 1	5 56	9.55	201.4	15 9	6	16	8	32 4	.6 15	5.4	6	20		44	4.6	147.4	3	12		24	2.65	60.35	9
51.B.01	Иммунобиологические методы в ВСЭ		2		2	72	30.3	8	8	12	2.3	41.7								2	8	12	2 2.3	41.7																				
Б1.B.02	Методология преподавания профессиональных дисциплин (р.яз, вып. каф)		2		2	72	26.3	8		16	2.3	45.7								2	8	16	6 2.3	45.7																				ı
61.B.03	Структурный контроль качества сырья и продуктов	2	1		6	216	60.95	16	16	24	4.95	146.05	9	3	8	8 1	2.3	77.7		3	8	12	2 2.65	68.3	5 9																			1
61.B.04	Современные стандарты качества сырья и продуктов животного происхождения	5			3	108	38.65	12		24	2.65	60.35	9																									3	12		24	2.65	60.35	9
61.B.05	Производственный ветеринарно-санитарный контроль на предприятиях пищевой		3		3	108	30.3	8	8	12	2.3	77.7														3	8	8	12 2	.3 77	7.7													1
Б1.В.06	Ветеринарно-санитарные мероприятия при особо опасных болезнях животных		4		3	108	30.3	8		20	2.3	77.7																				3	8		20	2.3	77.7							
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3		3	108	30.3	8		20	2.3	77.7														3	8		20 2	.3 77	7.7													
Б1.В.ДВ.01.01	Радиобиологическая и токсикологическая безопасность сырья и продуктов животного происхождения		3		3	108	30.3	8		20	2.3	77.7														3	8		20 2	.3 77	.7													ł
Б1.В.ДВ.01.02	Технологии переработки загрязненных радионуклидами продуктов		3		3	108	30.3	8		20	2.3	77.7														3	8		20 2	.3 77	.7													
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 Экология и гигиена производства животноводческой		2		2	72	26.3			16	2.3	45.7						+			8	_	6 2.3	_	_				_		_					-				1			\dashv	_
Б1.В.ДВ.02.01	продукции Энергосберегающие безотходные технологии при		2		2	72	26.3	8		16	2.3	45.7			_		+	+		2	8		5 2.3	1	1	++			+	+	+	+	<u> </u>	<u> </u>				\vdash	\vdash				\dashv	_
Б1.В.ДВ.02.02	производстве животноводческой продукции				2	72	26.3			16	2.3	45.7								2	ŏ	16	2.3	45.7		$\sqcup \sqcup$				_ _				<u> </u>	L .	<u> </u>				1				-
Б1.В.ДВ.03 Б1.В.ДВ.03.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 Управление проектами		4		3	108 108	38.3 38.3	12		24 24	2.3 2.3	69.7 69.7			-		-	+		-		-	+	+	+	++	-		+	-	+	3	12 12	1	24 24	2.3 2.3		-	-	1			\dashv	$\overline{}$
Б1.В.ДВ.03.01 Б1.В.ДВ.03.02	Управление проектами Инновационный менелжмент	\vdash	4	-+	3	108	38.3	12		24	2.3	69.7		-			-	+			-	-	+	+	+	\vdash				-	+	3	12	1	24	2.3	69.7			1			\dashv	_
Блок 2.Пран			4		26	936	38.3 808.2	12		808	0.2	127.8		-		+		+		1	-	36	5	+	+	2	-		8 0	.1 63	.9	4	12			0.1		19		1	684		\dashv	_
Обязательн	ая часть				26	936	808.2			808	0.2	127.8								1		36	5			2				.1 63		4			80	0.1	63.9	19			684			$\overline{}$
62.O.01	Учебная практика Научно-исследовательская работа (получение		24		3	108	108			108								+		1		30	6		+	\vdash						2		1	72	1				1			\dashv	
62.0.01.01(H)			24		3	108	108			108										1		36	5									2			72									ı
62.O.02	Производственная практика		35		23	828	700.2			700	0.2	127.8														2			8 0	.1 63	3.9	2			8	0.1	63.9	19			684		二	\equiv
62.O.02.01(H) 62.O.02.02(Π)			5		3	108	108			108		427.0					-	1						-		\vdash						+_	<u> </u>	<u> </u>				3	-		108		\dashv	_
62.O.02.02(Π)	Педагогическая практика Производственно-технологическая практика		3		10	144 360	16.2 360			16 360	0.2	127.8						+		-	_		-	+	+	2			8 0	.1 63	.9	2		-	8	0.1	63.9	10	-	-	360			
Б2.О.02.03(П) Б2.О.02.04(Пд)		\vdash	\vdash		10 6	360 216	360 216			360 216				-			-	+			-	-	+	+	+	\vdash				-	+	+	1	1		1		10		1	360 216		\dashv	_
	преддипломная практика						18.5			18	0.5	197.5					+	+			-	-	+	+	+	++			-	-	+	+	1	1	1	1		6	-	1		0.5	197.5	_
Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты				6	216	18.5			18	0.5	197.5		t			1							1	1													6	1		18	0.5	197.5	
ФТД.Факуль					4		24.6	8		12	4.6	119.4			_			+					-	+	+	2	4		6 2	.3 59	.7	2	4	1	6	2.3	59.7			1			\dashv	_
ФТД.01	Оценка и управление рисками при производстве пищевых продуктов		4		2	72	12.3	4		6	2.3	59.7								T					1							2	4		6	2.3	59.7						, T	_
-	пищений продуктов																												_															

6 2.3 59.7

2 72 12.3 4

6 2.3 59.7

					Итого				Курс 1			Курс 2		Ку	рс 3
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от		з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5
		Dd3.70	Бар. 70	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	bcero	CEM. 1	CEM. 2	bcero	CEM. 3	CEM. T	bcero	CEM. 3
	Итого (с факультативами)				111	135	124	43	21	22	53	25	28	28	28
	Итого по ОП (без факультативов)				109	131	120	43	21	22	49	23	26	28	28
Б1	Дисциплины (модули)	69%	31%	29.6%	77	90	88	42	21	21	43	21	22	3	3
Б1.О	Обязательная часть				54	62	61	30	18	12	31	15	16		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				23	28	27	12	3	9	12	6	6	3	3
Б2	Практика	100%	0%	0%	26	32	26	1		1	6	2	4	19	19
Б2.О	Обязательная часть				26	32	26	1		1	6	2	4	19	19
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6							6	6
ФТД	Факультативы				2	4	4				4	2	2		
		ОП, факу	/льтативь	і (в перио	д ТО)		41.2	-	39.6	38.1	-	45.8	46.1	-	22.9
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факу	/льтативь	і (в перио	д экз. сес	сий)	17.1	-	18	20.3	-	13.5	16.2	-	27
		в период	гос. экза	менов				-			-			-	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					12.9	-	13.2	13	-	13.6	12.9	-	9
		ЭКЗАМЕ	ЕН (Эк)					5	2	3	6	3	3	1	1
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЗАЧЕТ (9	4	5	6	4	2		
		ЗАЧЕТ (СОЦЕНКО	ОЙ (ЗаО)				1	1						
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	ІНЫХ				26.41%								
	Объём обязательной части от общего объёма програм	імы (%)					72.5%								
	Объём конт. работы от общего объёма времени на ре	ализацию	дисциплі	ин (модул	ей) (%)		31.08%								