МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Факультет лесного хозяйства и экологии

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 38 от 14.03.2024

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Вагиев А.Р.
"14" марта 2024 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.09

Направление подготовки - Ландшафтная архитектура
Направленность (профиль) - Ландшафтный дизайн

Кафедра: Таксация и экономика лесной отрасли

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 712 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП _____ */ Дмитриев А.В./*

Начальник УМУ _____ */ Марданов Р.Х./*

И.о. декана _____ */ Иванов Б.Л./*

Зав. кафедрой _____ */ Глушко С.Г./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
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
I																			*							*		*												Э											
										*								К	*																					Э											
																		К	*																					Э											
																		*	*	Э	Э	К																		Э	У	У	П	П	К	К	К	К	К	К	К
																		*	К																*					Э	*											
																		*	К																	*				Э	Э											
II																			*							*		*							Н	Н	Н				Д			Д								
										*									*							Н		Н							Н	Н	Н				Д			К								
																			*				Э			Н		Н							Н	Н	Н				Д			К								
	П	П	П	П												Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
																		*	*				Э			Н		Н							Н	Н	Н				Д			К								
																		*					Э			Н		Н							*	Н	Э				*			К								
																		*					Э			Н		Н							Н	*	Э				Д			К								

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17		17	51
Э	Экзаменационные сессии	2	1 1/6	3 1/6	1 4/6	2/6	2	5 1/6
У	Учебная практика		2	2				2
Н	Научно-исслед. работа					12	12	12
П	Производственная практика		2	2	4		4	6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Продолжительность каникул	12 дн	50 дн	62 дн		63 дн	63 дн	125 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	26 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	168 дн	197 дн	365 дн	
Високосный год		-			-			

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	ПА	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)								81	81		2916	2916	989	970	19	1720	207
Обязательная часть								46	46		1656	1656	539	528	11	946	171
+	Б1.О.01	Современные проблемы науки и техники в области экологии		1				3	3	36	108	108	35	34	1	73	
+	Б1.О.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации			1			3	3	36	108	108	35	34	1	73	
+	Б1.О.03	Классика и современность ландшафтной архитектуры	2					5	5	36	180	180	69	68	1	84	27
+	Б1.О.04	Экономика и организация деятельности в ландшафтной архитектуре	1					4	4	36	144	144	51	50	1	66	27
+	Б1.О.05	Экологическое проектирование	1			1		6	6	36	216	216	69	68	1	111	36
+	Б1.О.06	Теория и методы ландшафтного дизайна	2	1				8	8	36	288	288	88	86	2	182	18
+	Б1.О.07	Растения в ландшафтной архитектуре	3	2				7	7	36	252	252	86	84	2	148	18
+	Б1.О.08	Ландшафтное искусство и образовательная деятельность	3					5	5	36	180	180	53	52	1	109	18
+	Б1.О.09	Технологии ландшафтного строительства	1					5	5	36	180	180	53	52	1	100	27
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								35	35		1260	1260	450	442	8	774	36
+	Б1.В.01	Биоразнообразие и биотехнологии		1				4	4	36	144	144	53	52	1	91	
+	Б1.В.02	Мониторинг окружающей среды		3				4	4	36	144	144	53	52	1	91	
+	Б1.В.03	Методы исследований в ландшафтной архитектуре			3			5	5	36	180	180	53	52	1	127	
+	Б1.В.04	Компьютерные технологии в ландшафтной архитектуре			3	3		5	5	36	180	180	67	66	1	113	
+	Б1.В.05	Управление объектами ландшафтного строительства	3					5	5	36	180	180	67	66	1	95	18
+	Б1.В.06	Почвогрунты в декоративном растениеводстве	2					4	4	36	144	144	53	52	1	73	18
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**2**			4	**4**		**144**	**144**	**51**	**50**	**1**	**93**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы композиции в графическом дизайне			2			4	4	36	144	144	51	50	1	93	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экологические функции зеленых насаждений			2			4	4	36	144	144	51	50	1	93	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**			**2**			4	**4**		**144**	**144**	**53**	**52**	**1**	**91**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Ландшафтный дизайн малых пространств			2			4	4	36	144	144	53	52	1	91	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Устойчивость природных систем			2			4	4	36	144	144	53	52	1	91	
Блок 2.Практика								30	30		1080	1080				1080	
Обязательная часть								21	21		756	756				756	
+	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика			2			3	3	36	108	108				108	
+	Б2.О.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			4			18	18	36	648	648				648	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								9	9		324	324				324	
+	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика			23			9	9	36	324	324				324	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324				324	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4					9	9	36	324	324				324	
ФТД.Факультативы								4	4		144	144	72	70	2	72	
+	ФТД.01	Сертификация в ландшафтной архитектуре		2				2	2	36	72	72	35	34	1	37	
+	ФТД.02	Градостроительная экология		1				2	2	36	72	72	37	36	1	35	

Индекс	Курс 1, Семестр 1											Курс 1, Семестр 2											
	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ПА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ПА	СР	СР пр. подгот	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	28	1008	331	324	118		206	2	7	587	90	26	936	330	324	104		220	6	6	543		63
Обязательная часть	24	864	278	272	100		172		6	496	90	14	504	173	170	52		118		3	286		45
Б1.О.01	3	108	35	34	16		18		1	73													
Б1.О.02	3	108	35	34			34		1	73													
Б1.О.03												5	180	69	68	18		50		1	84		27
Б1.О.04	4	144	51	50	16		34		1	66	27												
Б1.О.05	6	216	69	68	34		34		1	111	36												
Б1.О.06	3	108	35	34	16		18		1	73		5	180	53	52	18		34		1	109		18
Б1.О.07												4	144	51	50	16		34		1	93		
Б1.О.08																							
Б1.О.09	5	180	53	52	18		34		1	100	27												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	4	144	53	52	18		34	2	1	91		12	432	157	154	52		102	6	3	257		18
Б1.В.01	4	144	53	52	18		34	2	1	91													
Б1.В.02																							
Б1.В.03																							
Б1.В.04																							
Б1.В.05																							
Б1.В.06												4	144	53	52	18		34	2	1	73		18
Б1.В.ДВ.01												4	**144**	**51**	**50**	**16**		**34**	**2**	**1**	**93**		
Б1.В.ДВ.01.01												4	144	51	50	16		34	2	1	93		
Б1.В.ДВ.01.02												4	144	51	50	16		34	2	1	93		
Б1.В.ДВ.02												4	**144**	**53**	**52**	**18**		**34**	**2**	**1**	**91**		
Б1.В.ДВ.02.01												4	144	53	52	18		34	2	1	91		
Б1.В.ДВ.02.02												4	144	53	52	18		34	2	1	91		
Блок 2.Практика												6	216								216	216	
Обязательная часть												3	108								108	108	
Б2.О.01(У)												3	108								108	108	
Б2.О.02(Н)																							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												3	108								108	108	
Б2.В.01(П)												3	108								108	108	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																							
Б3.01																							
ФТД.Факультативы	2	72	37	36	18		18	2	1	35		2	72	35	34	16		18	2	1	37		
ФТД.01												2	72	35	34	16		18	2	1	37		
ФТД.02	2	72	37	36	18		18	2	1	35													

Индекс	Курс 2, Семестр 3												Курс 2, Семестр 4											Закрепленная кафедра	
	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ПА	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	СР пр. подгот	Контроль	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)	27	972	328	322	102		220	10	6	590		54													
Обязательная часть	8	288	88	86	34		52	2	2	164		36													
Б1.О.01																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.О.02																								20	Иностранные языки
Б1.О.03																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.О.04																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.О.05																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.О.06																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.О.07	3	108	35	34	16		18		1	55		18												8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.О.08	5	180	53	52	18		34	2	1	109		18												8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.О.09																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	19	684	240	236	68		168	8	4	426		18													
Б1.В.01																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.02	4	144	53	52	18		34	2	1	91														8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.03	5	180	53	52	18		34	2	1	127														8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.04	5	180	67	66	16		50	2	1	113														8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.05	5	180	67	66	16		50	2	1	95		18												8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.06																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.ДВ.01																									
Б1.В.ДВ.01.01																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.ДВ.01.02																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.ДВ.02																									
Б1.В.ДВ.02.01																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б1.В.ДВ.02.02																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Блок 2.Практика	6	216								216	216		18	648							648	648			
Обязательная часть													18	648							648	648			
Б2.О.01(У)																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
Б2.О.02(Н)													18	648							648	648		8	Таксация и экономика лесной отрасли
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	216								216	216														
Б2.В.01(П)	6	216								216	216													8	Таксация и экономика лесной отрасли
Блок 3.Государственная итоговая аттестация													9	324							324				
Б3.01													9	324							324			8	Таксация и экономика лесной отрасли
ФТД.Факультативы																									
ФТД.01																								8	Таксация и экономика лесной отрасли
ФТД.02																								8	Таксация и экономика лесной отрасли

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1080**								**30**	19		**1224**								**34**	22 1/6		**2304**								**64**	41 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1008**								**28**			**1152**								**32**			**2160**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54**											**51,4**											**52,7**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**45**											**54**											**49,5**											
		Аудиторная нагрузка		**19,1**											**19,1**											**19,1**											
		Контактная работа		**19,5**											**19,5**											**19,5**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1008**	**331**	**118**		**206**	**7**	**587**	**90**	**28**	ТО: 17□ Э: 2		**936**	**330**	**104**		**220**	**6**	**543**	**63**	**26**	ТО: 17□ Э: 1 1/6		**1944**	**661**	**222**		**426**	**13**	**1130**	**153**	**54**	ТО: 34□ Э: 3 1/6		
1	Б1.О.01	Современные проблемы науки и техники в области экологии	За	**108**	35	16		18	1	73		3													За	**108**	35	16		18	1	73		3		8	1
2	Б1.О.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	ЗаО	**108**	35			34	1	73		3													ЗаО	**108**	35			34	1	73		3		20	1
3	Б1.О.03	Классика и современность ландшафтной архитектуры												Эк	**180**	69	18		50	1	84	27	5		Эк	**180**	69	18		50	1	84	27	5		8	2
4	Б1.О.04	Экономика и организация деятельности в ландшафтной архитектуре	Эк	**144**	51	16		34	1	66	27	4													Эк	**144**	51	16		34	1	66	27	4		8	1
5	Б1.О.05	Экологическое проектирование	Эк КП	**216**	69	34		34	1	111	36	6													Эк КП	**216**	69	34		34	1	111	36	6		8	1
6	Б1.О.06	Теория и методы ландшафтного дизайна	За	**108**	35	16		18	1	73		3		Эк	**180**	53	18		34	1	109	18	5		Эк За	**288**	88	34		52	2	182	18	8		8	12
7	Б1.О.07	Растения в ландшафтной архитектуре												За	**144**	51	16		34	1	93		4		За	**144**	51	16		34	1	93		4		8	23
8	Б1.О.09	Технологии ландшафтного строительства	Эк	**180**	53	18		34	1	100	27	5													Эк	**180**	53	18		34	1	100	27	5		8	1
9	Б1.В.01	Биоразнообразие и биотехнологии	За	**144**	53	18		34	1	91		4													За	**144**	53	18		34	1	91		4		8	1
10	Б1.В.06	Почвогрунты в декоративном растениеводстве												Эк	**144**	53	18		34	1	73	18	4		Эк	**144**	53	18		34	1	73	18	4		8	2
11	Б1.В.ДВ.01.01	Основы композиции в графическом дизайне												ЗаО	**144**	51	16		34	1	93		4		ЗаО	**144**	51	16		34	1	93		4		8	2
12	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Экологические функции зеленых насаждений*												ЗаО	**144**	51	16		34	1	93		4		ЗаО	**144**	51	16		34	1	93		4		8	2
13	Б1.В.ДВ.02.01	Ландшафтный дизайн малых пространств												ЗаО	**144**	53	18		34	1	91		4		ЗаО	**144**	53	18		34	1	91		4		8	2
14	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Устойчивость природных систем*												ЗаО	**144**	53	18		34	1	91		4		ЗаО	**144**	53	18		34	1	91		4		8	2
15	ФТД.01	Сертификация в ландшафтной архитектуре												За	**72**	35	16		18	1	37		2		За	**72**	35	16		18	1	37		2		8	2
16	ФТД.02	Градостроительная экология	За	**72**	37	18		18	1	35		2													За	**72**	37	18		18	1	35		2		8	1
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(4) ЗаО КП											Эк(3) За(2) ЗаО(2)											Эк(6) За(6) ЗаО(3) КП											
ПРАКТИКИ		(План)													216						216		6	4		216						216		6	4		
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика												ЗаО	108						108		3	2	ЗаО	108						108		3	2	8	2
	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика												ЗаО	108						108		3	2	ЗаО	108						108		3	2	8	23
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													1 4/6											7											8 4/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**1188**								**33**	22 4/6		**972**								**27**	18 2/6		**2160**								**60**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1188**								**33**			**972**								**27**			**2160**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54**																						**27**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**32,4**																						**16,2**												
		Аудиторная нагрузка		**19**																						**9,5**												
		Контактная работа		**19,3**																						**9,7**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**972**	**328**	**102**		**220**	**6**	**590**	**54**	**27**	ТО: 17□ Э: 1 2/3											ТО: □ Э: 1/3		**972**	**328**	**102**		**220**	**6**	**590**	**54**	**27**	ТО: 17□ Э: 2		
1	Б1.О.07	Растения в ландшафтной архитектуре	Эк	**108**	35	16		18	1	55	18	3													Эк	**108**	35	16		18	1	55	18	3		8	23
2	Б1.О.08	Ландшафтное искусство и образовательная деятельность	Эк	**180**	53	18		34	1	109	18	5													Эк	**180**	53	18		34	1	109	18	5		8	3
3	Б1.В.02	Мониторинг окружающей среды	За	**144**	53	18		34	1	91		4													За	**144**	53	18		34	1	91		4		8	3
4	Б1.В.03	Методы исследований в ландшафтной архитектуре	ЗаО	**180**	53	18		34	1	127		5													ЗаО	**180**	53	18		34	1	127		5		8	3
5	Б1.В.04	Компьютерные технологии в ландшафтной архитектуре	ЗаО КП	**180**	67	16		50	1	113		5													ЗаО КП	**180**	67	16		50	1	113		5		8	3
6	Б1.В.05	Управление объектами ландшафтного строительства	Эк	**180**	67	16		50	1	95	18	5													Эк	**180**	67	16		50	1	95	18	5		8	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За ЗаО(2) КП																						Эк(3) За ЗаО(2) КП												
ПРАКТИКИ		(План)		216						216		6	4		648						648		18	12		864						864		24	16		
	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика	ЗаО	216						216		6	4												ЗаО	216						216		6	4	8	23
	Б2.О.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа												ЗаО	648						648		18	12	ЗаО	648						648		18	12	8	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)													324						324		9	6		324						324		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												Эк	324						324		9	6	Эк	324						324		9	6	8	4
КАНИКУЛЫ																								8 5/6											8 5/6		

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
	Итого (с факультативами)				113	124	64	30	34	60	33	27
	Итого по ОП (без факультативов)				109	120	60	28	32	60	33	27
Б1	Дисциплины (модули)	57%	43%	22.8%	80	81	54	28	26	27	27	
Б1.О	Обязательная часть					46	38	24	14	8	8	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					35	16	4	12	19	19	
Б2	Практика	70%	30%	0%	20	30	6		6	24	6	18
Б2.О	Обязательная часть					21	3		3	18		18
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9	3		3	6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
ФТД	Факультативы				4	4	4	2	2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53.2	-	54	51.4	-	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				40.1	-	45	54	-	32.4	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				19.4	-	19.5	19.5	-	19.3	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП				19.1	-	19.1	19.1	-	19	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)					4	3	1	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	1	4	4	3	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1	1		1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				33.41%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					55.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					33.92%						