

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Махаева Наталья Юрьевна

Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе, молодежной

политике ФГБОУ ВО "Ярославский ГАУ"

Дата подписания: 25.09.2026 09:50:02

Уникальный программный ключ:

fa349ae3f25a45643d89cfb67187284ea10f48e8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ярославский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 02.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

35.03.06 Агроинженерия

Профиль: Электрооборудование и электротехнологии в АПК

Кафедра: Кафедра электрификации

Факультет: Инженерный

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 813 от 23.08.2017



Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.001	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

производственно-технологический

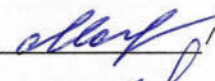
организационно-управленческий

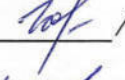
СОГЛАСОВАНО

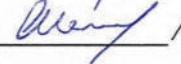
Проректор по учебной и воспитательной работе, молодежной политике

Начальник учебно-методического управления

Декан инженерного факультета

 / Махаева Н.Ю./

 / Гальченко К.С./

 / Шешунова Е.В./

Календарный учебный график 2026-2027 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2027-2028 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2028-2029 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2029-2030 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2030-2031 г.

[illegible]

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 1		Сессия 2	
Продолжительность	26		14		26		14		35		15	
Дата начала/Номер недели	22 марта 2027 г.	30	24 мая 2027 г.	39	21 февраля 2028 г.	26	15 мая 2028 г.	38	23 октября 2028 г.	9	19 марта 2029 г.	30
Дата окончания/Номер недели	16 апреля 2027 г.	33	6 июня 2027 г.	40	17 марта 2028 г.	29	28 мая 2028 г.	39	26 ноября 2028 г.	13	2 апреля 2029 г.	32
	Курс 4				Курс 5							
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 1		Сессия 2					
Продолжительность	35		15		35		15					
Дата начала/Номер недели	19 ноября 2029 г.	13	8 апреля 2030 г.	33	30 сентября 2030 г.	5	10 февраля 2031 г.	24				
Дата окончания/Номер недели	23 декабря 2029 г.	17	22 апреля 2030 г.	35	3 ноября 2030 г.	9	24 февраля 2031 г.	26				

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	35 3/6	36 2/6	28 4/6	39 5/6	29	169 2/6
Э	Промежуточная аттестация	2	2	2 1/6	2 1/6	2	10 2/6
У	Учебная практика	4	2	4			10
Н	Научно-исслед. работа					2	2
П	Производственная практика		2	8			10
Пд	Преддипломная практика					2	2
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Продолжительность каникул	58 дн	53 дн	51 дн	55 дн	61 дн	278 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	14 дн	14 дн	12 дн	13 дн	14 дн	67 дн
Продолжительность		365 дн	366 дн	365 дн	365 дн	365 дн	

Степень по показу		Индикс	Наименование	Формы: план, акт		КП	З.п.с.	Итого индикс	Блок 1. Дисциплины (матрица)		Блок 2. Формирование		Блок 3. Государственная итоговая аттестация		Блок 4. Факультативы		Блок 5. Итого		Зачисление в абитурантский набор	
Зач. план	Зач. акт			Итого индикс	Зач. план				Зач. акт	Итого индикс	Зач. план	Зач. акт	Итого индикс	Зач. план	Зач. акт	Итого индикс	Зач. план	Зач. акт	Итого индикс	Зач. план
Блок 1. Дисциплины (матрица)																				
195 195 7020 7020 9008 9008 280,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 42 72 42 44 10,8 125,2 1,5 19,8 68,3 35 64 46 30 9,6 104,6 1,55 13,2 49,25 40 64 38 32 10,2 121,8 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 2,05 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4 2,15 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 2. Формирование																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 4. Факультативы																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 5. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 6. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 7. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 8. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 9. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 10. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 11. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 12. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 13. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 14. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 15. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 16. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 17. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 18. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 19. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 20. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 21. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 22. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 23. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 24. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 25. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 26. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 27. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 28. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 29. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 30. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 31. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 32. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 33. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 34. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 35. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 36. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 37. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 38. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 39. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 40. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 41. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 42. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 43. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 44. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 45. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 46. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 47. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 48. Зачисление в абитурантский набор																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55,55 22 42 50 4 6,6 64,4																				
Блок 49. Итого																				
164 164 5904 5904 779 779 230,75 44 71 32 62 13,05 13,05 1,85 9,9 3,4 56,85 36 66 42 36 10,2 107,8 1,5 19,8 60,7 25 50 46 12 7,5 72,5 1,15 9,9 35,95 37 60 38 28 9,6 116,4 1,85 23,1 55																				

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-3.1; ПКОС-3.2; ПКОС-3.3; ПКОС-4.1; ПКОС-4.2; ПКОС-4.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3; ПКОС-12.1; ПКОС-12.2; ПКОС-12.3
	Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-3.1; ПКОС-3.2; ПКОС-3.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3; ПКОС-12.1; ПКОС-12.2; ПКОС-12.3
		Б1.О.01	Философия
		Б1.О.02	История России
		Б1.О.03	Иностранный язык
		Б1.О.04	Культура речи и делового общения
		Б1.О.05	Основы российской государственности
		Б1.О.06	Правоведение
		Б1.О.07	Психология
		Б1.О.08	Физическая культура и спорт
		Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности
		Б1.О.10	Информатика и цифровые технологии
		Б1.О.11	Математика
		Б1.О.12	Физика
		Б1.О.13	Химия
		Б1.О.14	Экономическая теория
		Б1.О.15	Инженерная экология
		Б1.О.16	Начертательная геометрия
		Б1.О.17	Инженерная графика
		Б1.О.18	Гидравлика
		Б1.О.19	Теплотехника
		Б1.О.20	Материаловедение и технология конструкционных материалов
		Б1.О.21	Метрология, стандартизация и сертификация
		Б1.О.22	Автоматика
		Б1.О.23	Основы производства продукции растениеводства
		Б1.О.24	Основы производства продукции животноводства
		Б1.О.25	Охрана труда
		Б1.О.26	Компьютерное проектирование
		Б1.О.27	Электрические измерения
		Б1.О.28	Прикладная механика
		Б1.О.29	Механизация технологических процессов в АПК
		Б1.О.30	Теоретические основы электротехники
		Б1.О.31	Электропривод
		Б1.О.32	Электрические машины
		Б1.О.33	Электротехнологии и светотехника
		Б1.О.34	Электротехнические материалы
		Б1.О.35	Экономика и организация производства на предприятии АПК
		Б1.О.36	Экономическое обоснование инженерно-технических решений
		Б1.О.37	Электроснабжение
		Б1.О.38	Эксплуатация электрооборудования и средств автоматики
		Б1.О.39	Монтаж электрооборудования и средств автоматики
		Б1.О.40	Цифровые технологии в энергетике АПК
		Б1.О.41	Электронная и микропроцессорная техника
		Б1.О.42	Надежность технических систем
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-4.1; ПКОС-4.2; ПКОС-4.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3; ПКОС-12.1; ПКОС-12.2; ПКОС-12.3
	Б1.В.01	Профессиональный модуль "Электрооборудование и электротехнологии в АПК"	ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-4.1; ПКОС-4.2; ПКОС-4.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3; ПКОС-12.1; ПКОС-12.2; ПКОС-12.3
		Б1.В.01.01	Проектирование систем электрификации
		Б1.В.01.02	Релейная защита распределительных сетей
		Б1.В.01.03	Диагностика и ремонт электрооборудования подстанций
		Б1.В.01.04	Энергосбережение в сельском хозяйстве
		Б1.В.01.05	Электрификация технологических процессов в АПК
		Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) ДВ1
		Б1.В.ДВ.01.01	Основы научных исследований в инженерии
		Б1.В.ДВ.01.02	Планирование эксперимента
		Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) ДВ2
		Б1.В.ДВ.02.01	Основы математического моделирования в агроинженерии
		Б1.В.ДВ.02.02	Статистико-математические методы в инженерии
		Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) ДВ3
		Б1.В.ДВ.03.01	Финансовая деятельность предприятия
		Б1.В.ДВ.03.02	Сельскохозяйственные рынки
		Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) ДВ.4
		Б1.В.ДВ.04.01	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии в АПК
		Б1.В.ДВ.04.02	Биогазовые установки
Б2		Практика	УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-3.1; ПКОС-3.2; ПКОС-3.3; ПКОС-4.1; ПКОС-4.2; ПКОС-4.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3; ПКОС-12.1; ПКОС-12.2; ПКОС-12.3
	Б2.О	Обязательная часть	УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3
		Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
		Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика
		Б2.О.03(У)	Учебная эксплуатационная практика
		Б2.О.04(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-3.1; ПКОС-3.2; ПКОС-3.3; ПКОС-4.1; ПКОС-4.2; ПКОС-4.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3; ПКОС-12.1; ПКОС-12.2; ПКОС-12.3
	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3
		Б2.В.02(П)	Производственная эксплуатационная практика
		Б2.В.03(Па)	Преддипломная практика
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-3.1; ПКОС-3.2; ПКОС-3.3; ПКОС-4.1; ПКОС-4.2; ПКОС-4.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3; ПКОС-12.1; ПКОС-12.2; ПКОС-12.3
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-2.1; ПКОС-2.2; ПКОС-2.3; ПКОС-3.1; ПКОС-3.2; ПКОС-3.3; ПКОС-4.1; ПКОС-4.2; ПКОС-4.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-6.1; ПКОС-6.2; ПКОС-6.3; ПКОС-7.1; ПКОС-7.2; ПКОС-7.3; ПКОС-8.1; ПКОС-8.2; ПКОС-8.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3; ПКОС-10.1; ПКОС-10.2; ПКОС-10.3; ПКОС-11.1; ПКОС-11.2; ПКОС-11.3; ПКОС-12.1; ПКОС-12.2; ПКОС-12.3
ФТД		Факультативы	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.5; УК-5.1; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПКОС-1.1; ПКОС-1.2; ПКОС-1.3; ПКОС-5.1; ПКОС-5.2; ПКОС-5.3; ПКОС-9.1; ПКОС-9.2; ПКОС-9.3
		ФТД.01	Введение в профессиональную деятельность
		ФТД.02	Основы военной подготовки
		ФТД.03	Основы добровольческой деятельности
		ФТД.04	Основы социального проектирования и предпринимательской деятельности
		ФТД.05	Русский язык как иностранный
		ФТД.06	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
		ФТД.07	Теория электрических и магнитных цепей
		ФТД.08	Органическое земледелие

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КСР пр. подгот	К пр. подгот	СР пр. подгот	Кэ пр. подгот	КэГ пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)															
+	Б1.О.01	Философия	2	3	108										
+	Б1.О.02	История России	1	2	72										
			2	2	72										
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1	6	216										
+	Б1.О.04	Культура речи и делового общения	1	2	72										
+	Б1.О.05	Основы российской государственности	1	2	72										
+	Б1.О.06	Правоведение	4	2	72										
+	Б1.О.07	Психология	1	3	108										
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт	1	2	72										
+	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	5	2	72										
+	Б1.О.10	Информатика и цифровые технологии	2	3	108										
			3	2	72										
+	Б1.О.11	Математика	1	6	216										
			2	5	180										
+	Б1.О.12	Физика	1	6	216										
			2	3	108										
+	Б1.О.13	Химия	1	3	108										
+	Б1.О.14	Экономическая теория	2	3	108										
+	Б1.О.15	Инженерная экология	2	2	72										
+	Б1.О.16	Начертательная геометрия	1	3	108										
+	Б1.О.17	Инженерная графика	2	3	108										
+	Б1.О.18	Гидравлика	3	3	108										
+	Б1.О.19	Теплотехника	4	3	108										
+	Б1.О.20	Материаловедение и технология конструкционных материалов	1	3	108										
			2	2	72										
+	Б1.О.21	Метрология, стандартизация и сертификация	3	2	72										
+	Б1.О.22	Автоматика	4	4	144										
+	Б1.О.23	Основы производства продукции растениеводства	1	3	108										
+	Б1.О.24	Основы производства продукции животноводства	2	2	72										
+	Б1.О.25	Охрана труда	4	2	72										
+	Б1.О.26	Компьютерное проектирование	2	2	72										
+	Б1.О.27	Электрические измерения	3	4	144	2		2							
+	Б1.О.28	Прикладная механика	1	3	108										
			2	3	108										
+	Б1.О.29	Механизация технологических процессов в АПК	3	4	144	2			2						
+	Б1.О.30	Теоретические основы электротехники	3	4	144	6		6							
			4	3	108	2		2							
+	Б1.О.31	Электропривод	5	6	216	6		6							
+	Б1.О.32	Электрические машины	4	6	216	4		4							
+	Б1.О.33	Электротехнологии и светотехника	4	3	108										
			5	4	144										
+	Б1.О.34	Электротехнические материалы	2	3	108	2		2							
+	Б1.О.35	Экономика и организация производства на предприятии АПК	4	4	144										
+	Б1.О.36	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	5	2	72										
+	Б1.О.37	Электроснабжение	5	5	180	6		6							
+	Б1.О.38	Эксплуатация электрооборудования и средств автоматики	5	3	108	4		4							
+	Б1.О.39	Монтаж электрооборудования и средств автоматики	3	3	108	4		4							
+	Б1.О.40	Цифровые технологии в энергетике АПК	4	4	144	2		2							
+	Б1.О.41	Электронная и микропроцессорная техника	3	3	108	2		2							
			4	3	108	2		2							
+	Б1.О.42	Надежность технических систем	4	3	108	2		2							
+	Б1.В.01.01	Проектирование систем электрификации	5	4	144	4		4							
+	Б1.В.01.02	Релейная защита распределительных сетей	3	3	108	4		4							
+	Б1.В.01.03	Диагностика и ремонт электрооборудования подстанций	5	4	144	4		4							
+	Б1.В.01.04	Энергосбережение в сельском хозяйстве	5	4	144	2		2							
+	Б1.В.01.05	Электрификация технологических процессов в АПК	3	4	144	2		2							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы научных исследований в инженерии	2	3	108	2		2							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Планирование эксперимента	2	3	108	2		2							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы математического моделирования в агроинженерии	2	3	108	2		2							
-	Б1.В.ДВ.02.02	Статистико-математические методы в инженерии	2	3	108	2		2							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Финансовая деятельность предприятия	4	3	108	2		2							
-	Б1.В.ДВ.03.02	Сельскохозяйственные рынки	4	3	108	2		2							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии в АПК	3	3	108	2		2							
-	Б1.В.ДВ.04.02	Биогазовые установки	3	3	108	2		2							
Блок 2.Практика															
+	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	1	6	216										
+	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика	2	3	108	108					2,25	105,75			
+	Б2.О.03(У)	Учебная эксплуатационная практика	3	6	216	216					2,25	213,75			
+	Б2.О.04(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	5	3	108	108					2	106			
+	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	2	3	108	108					2	106			
+	Б2.В.02(П)	Производственная эксплуатационная практика	3	12	432	432					2	430			
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	5	3	108	108					2	106			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5	9	324										
ФТД.Факультативы															
+	ФТД.01	Введение в профессиональную деятельность	2	1	36	2			2						
+	ФТД.02	Основы военной подготовки	4	2	72										
+	ФТД.03	Основы добровольческой деятельности	1	2	72										
+	ФТД.04	Основы социального проектирования и предпринимательской деятельности	3	2	72										
+	ФТД.05	Русский язык как иностранный	1	2	72										
+	ФТД.06	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	1	1	36										
+	ФТД.07	Теория электрических и магнитных цепей	2	2	72	2			2						
+	ФТД.08	Органическое земледелие	3	1	36	2			2						
						1150		38	32		12,5	1067,5			

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				225	254	253	55	51	56	42	49	
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	240	50	48	53	40	49	
Б1	Дисциплины (модули)	84%	16%	38.7%	183	195	195	44	42	35	40	34	
Б1.О	Обязательная часть				140	165	164	44	36	25	37	22	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					31	31		6	10	3	12	
Б2	Практика	50%	50%	0%	36	36	36	6	6	18		6	
Б2.О	Обязательная часть				18	36	18	6	3	6		3	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				18	18	18		3	12		3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9	
ФТД	Факультативы					14	13	5	3	3	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы						39.1	42.3	39.5	40.9	34.3	39.5
		в период гос. экзаменов											
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная						182.8	193.2	190.5	164.35	182.45	183.4
		необязательная						25	37.65	17.6	19.6		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1						900.8	193.2	190.5	164.35	169.35	183.4
		Блок Б2						14.75	2.25	4.25	4.25		4
		Блок Б3						10.3					10.3
		Блок ФТД						87.95	37.65	17.6	19.6	13.1	
		Итого по всем блокам						1013.8	233.1	212.35	188.2	182.45	197.7
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	6	4	7	8	
		ЗАЧЕТ (За)						8	7	4	4	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	4	5	1	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)										2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.19%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						75.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						12.83%						