

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Алейник Станислав Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 14.10.2022 12:41:08  
Уникальный программный ключ:  
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина"

УТВЕРЖДАЮ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН  
РАБОТЫ

План утвержден Ученым советом университета

Протокол № 12 от 23.06.2022

Приказ ректора № 400-3  
"01" июля 2022 г.

по программе аспирантуры

1.5.15.

1.5.15. Экология

Кафедра: Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии

Факультет: Агрономический

Год начала освоения

2022

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4г

Федеральные государственные  
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

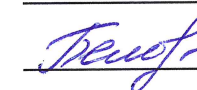
Проректор по учебной работе

 / Н.И. Клостер/

Проректор по научной работе и инновациям

 / А.Ф. Дорофеев/

Начальник отдела подготовки и аттестации  
научно-педагогических кадров

 / Г.А. Белова/

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	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				
Числа	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				
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	Н	Н	Н	Н					Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	Н	Н													Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э					П	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К		
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	К	К	К	К			
IV	Н	Н	Н	Н					Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К

## Сводные данные

	Дисциплины (модули)	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули)	4	12	16	4 4/6		4 4/6				4		4	24 4/6
П	Практика				1 2/6		1 2/6							1 2/6
Н	Научный компонент	11	13	24	9	26	35	16	26	42	11	18	29	130
Э	Промежуточная аттестация	2	2	4	2	1	3	1	1	2	2	1	3	12
Г	Итоговая аттестация											8	8	8
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	2	6	8	32
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														



-	-	-	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экзамен	Зачет с оц.	Эксперт	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
Считать в плане	Индекс	Наименование			207	207	7452	7452	200	200	7252		18	21	15	40.5	25.5	40.5	18	28.5		
<b>1. Научный компонент</b>					207	207	7452	7452	200	200	7252		18	21	15	40.5	25.5	40.5	18	28.5		
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>					180	180	6480	6480	177	177	6303		16.5	18	12	37.5	21	36	13.5	25.5		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			180	180	6480	6480	177	177	6303		16.5	18	12	37.5	21	36	13.5	25.5	27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии
<b>1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>					15	15	540	540	15	15	525		1.5	1.5	1.5	3	3	3	1.5			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований			15	15	540	540	15	15	525		1.5	1.5	1.5	3	3	3	1.5	27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии	
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>					12	12	432	432	8	8	424		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		12345678	12	12	432	432	8	8	424		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии
<b>2. Образовательный компонент</b>					21	21	756	756	193.5	193.5	423.5	139	6	3	7				5			
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>					14	14	504	504	186	186	284	34	5	2	3				4			
+	2.1.1	История и философия науки			3	3	108	108	40	40	64	4	3								21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
+	2.1.2	Иностранный язык			4	4	144	144	54	54	77	13	2	2							15	Иностранных языков
+	2.1.3	Экология			4	4	144	144	60	60	76	8						4			27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии
+	2.1.4	<b>Элективные дисциплины</b>			3	3	108	108	32	32	67	9			3							
+	2.1.4.1	Педагогика и психология высшей школы			3	3	108	108	32	32	67	9			3						21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
-	2.1.4.2	Методология подготовки и написания научной работы			3	3	108	108	32	32	67	9			3						21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
+	2.1.5(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>			7	6	6	216	216	24.5	24.5	191.5						6				
+	2.1.5.1(Ф)	Деловой иностранный язык			7	3	3	108	108	12.25	12.25	95.75						3			15	Иностранных языков
+	2.1.5.2(Ф)	Формирование softskills компетенций специалиста			3	3	108	108	12.25	12.25	95.75							3			21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
<b>2.2. Практика</b>					2	2	72	72	4	4	68				2							
+	2.2.1	<b>Элективные практики</b>			2	2	72	72	4	4	68				2							
+	2.2.1.1(П)	Педагогическая практика			2	2	72	72	4	4	68				2						27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии
-	2.2.1.2(П)	Научно-исследовательская практика			2	2	72	72	4	4	68				2						27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>					5	5	180	180	3.5	3.5	71.5	105	1	1	2			1				
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	1		1	1	36	36	1	1	35	1									21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"	2		1	1	36	36	1	1	35		1								15	Иностранных языков
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Экология"	7		1	1	36	36	1	1	35						1				27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии
+	2.3.4	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75			1							
+	2.3.4.1	Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"			3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75			1						21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
-	2.3.4.2	Зачет по дисциплине "Методология подготовки и написания научной работы"			3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75			1						21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
+	2.3.5	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>			3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75			1							
+	2.3.5.1	Зачет по педагогической практике			3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75			1						27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии
-	2.3.5.2	Зачет по научно-исследовательской практике			3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75			1						27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии
<b>3. Итоговая аттестация</b>					12	12	432	432			432								12			
+	3.1	Итоговая аттестация			12	12	432	432			432								12	27	Земледелия, агрохимии, землеустройства, ландшафтной архитектуры и экологии	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2																
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Контр оль	Всего				Кон такт.	Пр	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Контр оль							
ИТОГО (с факультативами)				<b>864</b>											<b>24</b>	17		<b>864</b>											<b>24</b>	27
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>864</b>											<b>24</b>			<b>864</b>											<b>24</b>	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>56,3</b>														<b>9,7</b>												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>22,5</b>														<b>23</b>												
	Аудиторная нагрузка			<b>15</b>														<b>2,9</b>												
	Контактная работа			<b>15</b>														<b>2,9</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>270</b>	<b>62</b>	<b>20</b>	<b>40</b>		<b>165</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>43</b>	<b>7,5</b>	ТО: 4 Э: 2		<b>162</b>	<b>36</b>	<b>34</b>		<b>82</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>44</b>	<b>4,5</b>	ТО: 12 Э: 2					
1	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	<b>54</b>	1				53	1			1,5		ЗаО	<b>54</b>	1			53	1			1,5						
2	2.1.1	История и философия науки		<b>108</b>	40	20	20		64			4	3																	
3	2.1.2	Иностранный язык		<b>72</b>	20		20		48			4	2			<b>72</b>	34	34		29			9	2						
4	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	Эк	<b>36</b>	1						1	35	1																	
5	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"													Эк	<b>36</b>	1					1	35	1						
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк ЗаО											Эк ЗаО																
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	594	11,5			11,5	582,5				16,5	11		702	36,5		36,5	665,5				19,5	13					
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		594	11,5			11,5	582,5				16,5	11		648	35		35	613				18	12					
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований														54	1,5		1,5	52,5				1,5	1					
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																											
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2												6					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3														Семестр 4										
			Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	КЗ	КОП Р	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Контр оль				Всего	Кон такт.	НДС Р	СР	КПА					
ИТОГО (с факультативами)				<b>792</b>													<b>22</b>	17		<b>1458</b>					<b>40,5</b>	27	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>792</b>													<b>22</b>			<b>1458</b>					<b>40,5</b>		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>48</b>																<b>-1</b>							
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>5</b>																	<b>1</b>						
		Аудиторная нагрузка		<b>7</b>																							
		Контактная работа		<b>7</b>																							
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>234</b>	<b>33,5</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>0,5</b>					<b>191,5</b>	<b>1</b>		<b>9</b>	<b>6,5</b>	ТО: 4 2/3 Э: 2		<b>54</b>	<b>1</b>		<b>53</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>	ТО: Э: 1	
1	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	<b>54</b>	<b>1</b>								<b>53</b>	<b>1</b>			<b>1,5</b>		ЗаО	<b>54</b>	<b>1</b>		<b>53</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>		
2	2.1.4.1	Педагогика и психология высшей школы		<b>108</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>16</b>						<b>67</b>			<b>9</b>	<b>3</b>										
3	2.1.4.2	Методология подготовки и написания научной работы		<b>108</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>16</b>						<b>67</b>			<b>9</b>	<b>3</b>										
4	2.3.4.1	Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"	ЗаО	<b>36</b>	<b>0,25</b>			<b>0,25</b>					<b>35,75</b>				<b>1</b>										
5	2.3.4.2	Зачет по дисциплине "Методология подготовки и написания научной работы"	ЗаО	<b>36</b>	<b>0,25</b>			<b>0,25</b>					<b>35,75</b>				<b>1</b>										
6	2.3.5.1	Зачет по педагогической практике	ЗаО	<b>36</b>	<b>0,25</b>			<b>0,25</b>					<b>35,75</b>				<b>1</b>										
7	2.3.5.2	Зачет по научно-исследовательской практике	ЗаО	<b>36</b>	<b>0,25</b>			<b>0,25</b>					<b>35,75</b>				<b>1</b>										
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				<b>ЗаО(3)</b>														<b>ЗаО</b>									
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)		<b>558</b>	<b>17,5</b>				<b>4</b>	<b>13,5</b>	<b>540,5</b>						<b>15,5</b>	<b>10 1/3</b>		<b>1404</b>	<b>34,5</b>	<b>34,5</b>	<b>1369,5</b>		<b>39</b>	<b>26</b>	
	2.2.1.1(П)	Педагогическая практика		<b>72</b>	<b>4</b>				<b>4</b>		<b>68</b>						<b>2</b>	<b>1 1/3</b>									
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		<b>432</b>	<b>12</b>					<b>12</b>	<b>420</b>						<b>12</b>	<b>8</b>		<b>1350</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>1317</b>		<b>37,5</b>	<b>25</b>	
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований		<b>54</b>	<b>1,5</b>					<b>1,5</b>	<b>52,5</b>						<b>1,5</b>	<b>1</b>		<b>54</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>52,5</b>		<b>1,5</b>	<b>1</b>	
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																								
<b>КАНИКУЛЫ</b>																	<b>2</b>									<b>6</b>	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5								Семестр 6							
			Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя
				Всего	Кон такт.	НДС Р	СР	КПА				Всего	Кон такт.	НДС Р	СР	КПА		
ИТОГО (с факультативами)				<b>918</b>					<b>25,5</b>	17		<b>1458</b>					<b>40,5</b>	27
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>918</b>					<b>25,5</b>			<b>1458</b>					<b>40,5</b>	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>-1</b>								<b>-1</b>						
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>1</b>								<b>1</b>						
	Аудиторная нагрузка																	
	Контактная работа																	
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>54</b>	<b>1</b>		<b>53</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>	ТО: Э: 1		<b>54</b>	<b>1</b>		<b>53</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>	ТО: Э: 1
1	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	<b>54</b>	1		53	1	1,5		ЗаО	<b>54</b>	1		53	1	1,5	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			ЗаО								ЗаО							
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	864	17	17	847		24	16		1404	31	31	1373		39	26
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		756	14	14	742		21	14		1296	28	28	1268		36	24
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований		108	3	3	105		3	2		108	3	3	105		3	2
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)															
<b>КАНИКУЛЫ</b>										2								6

№	Индекс	Наименование	Семестр 7													Семестр 8									
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	КЗ	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Контр оль				Всего	Кон такт.	НДС Р	СР	КПА				
ИТОГО (с факультативами)				<b>1044</b>											<b>29</b>	17		<b>1458</b>						<b>40,5</b>	27
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>828</b>											<b>23</b>			<b>1458</b>						<b>40,5</b>	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)	<b>101,3</b>														<b>-1</b>							
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)	<b>22,5</b>														<b>1</b>							
			Аудиторная нагрузка	<b>21,2</b>																					
			Контактная работа	<b>21,2</b>																					
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>450</b>	<b>86,5</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>0,5</b>		<b>320,5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>43</b>	<b>12,5</b>	ТО: 4 Э: 2		<b>54</b>	<b>1</b>		<b>53</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>	ТО: Э: 1		
1	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	<b>54</b>	1					53	1			1,5		ЗаО	<b>54</b>	1		53	1	1,5			
2	2.1.3	Экология		<b>144</b>	60	30	30			76			8	4											
3	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины	ЗаО	<b>216</b>	24,5	12	12	0,5		191,5				6											
4	2.1.5.1(Ф)	Деловой иностранный язык	ЗаО	<b>108</b>	12,25	6	6	0,25		95,75				3											
5	2.1.5.2(Ф)	Формирование softskills компетенций специалиста		<b>108</b>	12,25	6	6	0,25		95,75				3											
6	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Экология"	Эк	<b>36</b>	1							1	35	1											
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			<b>Эк ЗаО(2)</b>													<b>ЗаО</b>									
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)		594	17				17	577				16,5	11		972	31	31	941		27	18	
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		486	14				14	472				13,5	9		918	29,5	29,5	888,5		25,5	17		
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований		108	3				3	105				3	2		54	1,5	1,5	52,5		1,5	1		
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)														432			432		12	8		
	3.1	Итоговая аттестация															432			432		12	8		
<b>КАНИКУЛЫ</b>														2									6		



		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого (с факультативами)					246	48	24	24	62.5	22	40.5	66	25.5	40.5	69.5	29	40.5	
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	48	24	24	62.5	22	40.5	66	25.5	40.5	63.5	23	40.5
1	Научный компонент	0%	0%	0%	207	207	207	39	18	21	55.5	15	40.5	66	25.5	40.5	46.5	18	28.5
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	180	180	180	34.5	16.5	18	49.5	12	37.5	57	21	36	39	13.5	25.5
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	15	15	15	1.5		1.5	3	1.5	1.5	6	3	3	4.5	3	1.5
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	12	12	12	3	1.5	1.5	3	1.5	1.5	3	1.5	1.5	3	1.5	1.5
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	21	21	21	9	6	3	7	7					5	5	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	14	14	14	7	5	2	3	3					4	4	
2.2	Практика	0%	0%	0%	2	2	2				2	2							
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	5	5	5	2	1	1	2	2					1	1	
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	12	12	12										12		12
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					48	-	56.3	9.7	-	48		-			-	101.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					12.5	-	22.5	23	-	5	1	-	1	1	-	22.5	1
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					8.6	-	15	2.9	-	7		-			-	21.2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-		
		Блок 1.1					177	-	11,5	35	-	12	33	-	14	28	-	14	29,5
		Блок 1.2					15	-		1.5	-	1.5	1.5	-	3	3	-	3	1.5
		Блок 1.3					8	-	1	1	-	1	1	-	1	1	-	1	1
		Блок 2						-			-			-			-		
		Блок 2.1					210.5	-	60	34	-	32		-			-	84.5	
		Блок 2.2					4	-			-	4		-			-		
		Блок 2.3					3.5	-	1	1	-	0.5		-			-	1	
		Блок 3						-			-			-			-		
		Итого по всем блокам					418	-	73,5	72,5	-	51	35,5	-	18	32	-	103,5	32
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	1	1							1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	4	3	1	2	1	1	3	2	1
	Объём конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					16.67%													