

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Югорский государственный университет"  
Институт Цифровой Экономики

План одобрен Ученым советом института

Протокол № 4 от 07.02.2022г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Проректор по  
научной работе

УТВЕРЖДАЮ

Лапшин В.Ф.

20 22 г.

2.3.1.

2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации

Кафедра: Кафедра цифровых технологий

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3г

Год начала освоения

2022

Учебный год

2022-2023

Федеральные государственные  
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник научного управления

/ Лебедева И.Д./

Начальник отдела аспирантуры и  
докторантуры

/ Савчук И.П./

Директор института

/ Бурундукова Е.М./

Руководитель программы аспирантуры

/ Мельников А.В./

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Лапшин Валерий Федорович  
Должность: Проректор по научной работе  
Дата подписания: 14.06.2022 10:21:20  
Уникальный программный ключ:  
62984c30bf4559462bd77b3bd395ff6deb96a652



ПланСвод Учебный план аспирантуры 'УП 2.3.1\_3 года\_аспирантура.plx', код специальности 2.3.1., год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
<b>1. Научный компонент</b>																								
						141	141	5076	5076			5040	36			15	31	11	30	21	33			
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						136	136	4896	4896			4896				15	29	11	28	20	33			
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации к защите		123456		136	136	4896	4896			4896			15	29	11	28	20	33		2	Кафедра цифровых технологий	
<b>1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>						3	3	108	108			72	36			1		1	1					
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения		245		3	3	108	108			72	36		1		1	1				2	Кафедра цифровых технологий	
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>						2	2	72	72			72				1		1						
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		24		2	2	72	72			72				1		1				2	Кафедра цифровых технологий	
<b>2. Образовательный компонент</b>						33	33	1188	1188	270	270	846	72		9	5	13	6						
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						28	28	1008	1008	270	270	666	72		9	5	9	5						
+	2.1.1	<b>Обязательные дисциплины</b>	<b>224</b>	<b>1134</b>		18	<b>18</b>	<b>648</b>	<b>648</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>376</b>	<b>72</b>		4	5	4	5						
+	2.1.1.1	Иностранный язык	2	1		4	4	144	144	66	66	42	36		2	2						6	Высшая школа языкознания и	
+	2.1.1.2	История и философия науки	2	1		5	5	180	180	64	64	80	36		2	3						11	Кафедра истории, философии и права	
+	2.1.1.3	Системный анализ, управление и обработка информации	4	34		9	9	324	324	70	70	254				4	5					2	Кафедра цифровых технологий	
+	2.1.2	<b>Элективные дисциплины</b>		<b>33</b>		4	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>116</b>				4								
+	2.1.2.1	Основы библиотечно-информационной культуры		3		2	2	72	72	14	14	58					2					11	Кафедра истории, философии и права	
+	2.1.2.2	Системы искусственного интеллекта		3		2	2	72	72	14	14	58					2					2	Кафедра цифровых технологий	
+	2.1.3	<b>Факультативные дисциплины</b>		<b>13</b>	<b>1</b>	6	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>174</b>			5		1							
+	2.1.3.1	Машинное обучение		3		1	1	36	36	10	10	26					1					2	Кафедра цифровых технологий	
+	2.1.3.2	Математическое моделирование в естествознании		1		3	3	108	108	12	12	96			3							2	Кафедра цифровых технологий	
+	2.1.3.3	Научно-исследовательский семинар по профилю			1	2	2	72	72	20	20	52			2							2	Кафедра цифровых технологий	
<b>2.2. Практика</b>						3	3	108	108			108					3							
+	2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)			3	3	3	108	108			108					3					2	Кафедра цифровых технологий	
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						2	2	72	72			72					1	1						
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		34		2	2	72	72			72					1	1				2	Кафедра цифровых технологий	
<b>3. Итоговая аттестация</b>						6	6	216	216			216								6				
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям			6	6	6	216	216			216								6		2	Кафедра цифровых технологий	





План Учебный план аспирантуры 'УП 2.3.1\_3 года\_аспирантура.rlx', код специальности 2.3.1., год начала подготовки 2022

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
2	Кафедра цифровых технологий	
2	Кафедра цифровых технологий	
2	Кафедра цифровых технологий	
6	Высшая школа языкознания и	
11	Кафедра истории, философии и права	
2	Кафедра цифровых технологий	
11	Кафедра истории, философии и права	
2	Кафедра цифровых технологий	
2	Кафедра цифровых технологий	
2	Кафедра цифровых технологий	
2	Кафедра цифровых технологий	
2	Кафедра цифровых технологий	
2	Кафедра цифровых технологий	
2	Кафедра цифровых технологий	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'УП 2.3.1 3 года аспирантура.plx', код специальности 2.3.1., год начала подготовки 2022

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	
					Мин.	Макс.	Факт										
					180	180	180	60	24	36	60	24	36	60	21	39	
					180	180	180	60	24	36	60	24	36	60	21	39	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	141	141	141	46	15	31	41	11	30	54	21	33	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	136	136	136	44	15	29	39	11	28	53	20	33	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	3	3	3	1		1	1		1	1	1		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	2	2	2	1		1	1		1				
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	33	33	33	14	9	5	19	13	6				
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	28	28	28	14	9	5	14	9	5				
2.2	Практика	0%	0%	0%	3	3	3				3	3					
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	2	2	2				2	1	1				
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	6	6							6		6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					16.1	-	54	32.4	-	54	46.3	-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					8.4	-		43.2	-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					4.4	-	15.7	20.4	-	11.7	6.5	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			
		Блок 1.2						-			-			-			
		Блок 1.3						-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			
		Блок 2.1					270	-	94	68	-	78	30	-			
		Блок 2.2						-			-			-			
		Блок 2.3						-			-			-			
		Блок 3						-			-			-			
Итого по всем блокам					270	-	94	68	-	78	30	-					
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	1		1				
		ЗАЧЕТ (За)						7	4	3	11	6	5	3	2	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1	1		1		1	
Объём конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						25%											