

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор Нагорнов О.В.

Учебный план основной образовательной программы

Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (в высокотехнологичной индустрии)

по научной специальности 2.3.1 «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика»

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
очная форма обучения
2025 год приема

План одобрен УМС ВИШ.
Протокол №132/31-08-24 от 31.08.2024

1. График учебного процесса

		Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август																																																																																																																																																																																																										
		1-7 сент.					8-14 сент.					15-21 сент.					22-28 сент.					29 сент.-5 окт.					6-12 окт.					13-19 окт.					20-26 окт.					27 окт. - 2 нояб.					3-9 нояб.					10-16 нояб.					17-23 нояб.					24-30 нояб.					1-7 дек.					8-14 дек.					15-21 дек.					22-28 дек.					29 дек.-4 янв.					5-11 янв.					12-18 янв.					19-25 янв.					26 янв.-1 фев.					2-8 февр.					9-15 февр.					16-22 февр.					23 фев. - 1 марта					2-8 марта					9-15 марта					16-22 марта					23-29 марта					30 марта-5 апр.					6-12 апр.					13-19 апр.					20-26 апр.					27 апр.-3 мая					4-10 мая					11-17 мая					18-24 мая					25-31 мая					1-7 июня					8-14 июня					15-21 июня					22-28 июня					29 июня-5 июля					6-12 июля					13-19 июля					20-26 июля					27 июля- 2 авг.					3-9 авг.					10-16 авг.					17-23 авг.					24-30 авг.		
Годы	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																																																																																																																																																																																																															
	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Д																																																																																																																																																																																																											
	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Д																																																																																																																																																																																																											
3	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	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Т	Н	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Д																																																																																																																																																																																																												
Т – теоретическое обучение, Э – экзаменационная сессия, К – каникулы, П – рассредоточенная практика, Н – рассредоточенная научно-исследовательская работа, Д – выпускная квалификационная работа																																																																																																																																																																																																																																																																			

2. Учебный план

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																									Компетенции					
					1 курс										2 курс										3 курс										
					1 21 нед (ТО: 17 нед)					2 21 нед (ТО: 17 нед)					3 21 нед (ТО: 17 нед)					4 21 нед (ТО: 17 нед)					5 21 нед						6 19 нед (ТО: 8 нед)				
					Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт						
Б1	Научный компонент		151	5436																															
Б1.Н	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		143	5148																															
Б1.Н.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	132	143	5148																							УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2								

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																				Компетенции														
					1 курс										2 курс											3 курс													
					1 21 нед (ТО: 17 нед)					2 21 нед (ТО: 17 нед)					3 21 нед (ТО: 17 нед)					4 21 нед (ТО: 17 нед)						5 21 нед					6 19 нед (ТО: 8 нед)								
					Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт		Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт									
Б1.А	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности		8	288																																			
Б1.А.1	Апробация результатов научной деятельности	132	8	288										72	3				72	3			72	3			72	3	УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-3, ОПК-4										
Б2	Образовательный компонент		23	828																																			
Б2.Д	Дисциплины (модули)		19	684																																			
Б2.Д.1	История и философия науки	54	5	180	68	34	34	4	3	68	34	34	4	3(36)														УК-1, УК-2											
Б2.Д.2	Иностранный язык	50	5	180	34		34	38	3	34		34	38	3(36)														УК-3, УК-4											
Б2.Д.3	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	132	3	108												34	17	17	38	3(36)								УК-1, ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-2											
Б2.Д.4	Методология планирования и проведения научного исследования	17	2	72	16	16		56	3																			УК-5, ОПК-2, ОПК-3											
Б2.Д.5	Информационное пространство научно-педагогического работника	5	2	72											34	34		38	3									УК-5, ОПК-1, ОПК-4											
Б2.Д.6	Психология и педагогика высшей школы	79	2	72											30	15	15	42	3									ОПК-5											
Б2.П	Практики		4	144																																			
Б2.П.1	Педагогическая практика	132	4	144												8			136	3								ОПК-5											
Б3	Итоговая аттестация		6	216																																			
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	132	6	216																						216		УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2											
Ф	Факультативы		2	72																																			
Ф.1	Научное проектирование (диссертационное исследование как научный проект)	17	2	72																					16	16		56	3	ОПК-3									
					118	50	68	962		102	34	68	906		64	49	15	1016		42	17	17	1002				1080	0 + 16	0 + 16		1080 + 56								
Всего: 180 + 2					6480	+72	30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ					30 ЗЕТ							
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					5.62					4.86					3.05					2										0.84									
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					51.43					48					51.43					49.71					51.43					49.26									
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)										36										18																			
Зачет					3										3					2					1					1 + 1									
Зачет с оценкой					1					1					1					1					1					1									
Экзамен										2										1																			

СОГЛАСОВАНО:
Зам. директора ВИШ Жабицкий М.Г.
Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.