МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
Факультет бизнес–информатики и управления комплексными системами

2164

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор Нагорнов О.В.

Учебный план основной образовательной программы

Управление в организационных системах

по научной специальности 2.3.4 «Управление в организационных системах»

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
очная форма обучения
2023 год приема

План одобрен УМС ФБИУКС.
Протокол №12. от 26.12.2022

План одобрен УМС ФБИУКС. Протокол №02/23-09 от 01.09.2023.

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.
	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
Годы 1	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	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
Годы 2	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Т Н	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Н Т П	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К
Годы 3	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н Т	Н	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

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: 17 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	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	71	143	5148				864	*З/О*				864	*З/О*				864	*З/О*				756	*З/О*				1008	*З/О*				792	*З/О*	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: 17 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	Ауд	Лек	Пр	СРС	Атт	
Б1.А	**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**		**8**	**288**																															
Б1.А.1	Апробация результатов научной деятельности	71	8	288														72	*З*				72	*З*				72	*З*				72	*З*	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	*З*	68	34	34	4	*Э(36)*																					УК-1, УК-2
Б2.Д.2	Иностранный язык	50	5	180	34		34	38	*З*	34		34	38	*Э(36)*																					УК-3, УК-4
Б2.Д.3	Управление в организационных системах	71	3	108																34	17	17	38	*Э(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	*З*																										УК-5, ОПК-2, ОПК-3
Б2.Д.5	Информационное пространство научно-педагогического работника	5	2	72											34	34		38	*З*																УК-5, ОПК-1, ОПК-4
Б2.Д.6	Психология и педагогика высшей школы	79	2	72											30	15	15	42	*З*																ОПК-5
Б2.П	**Практики**		**4**	**144**																															
Б2.П.1	Педагогическая практика	71	4	144																8			136	*З*											ОПК-5
Б3	**Итоговая аттестация**		**6**	**216**																															
Б3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	71	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**		**4**	**144**																															
Ф.1	Русский язык как иностранный	49	2	72	34		34	2	*З*	34		34	2	*З*																					УК-4
Ф.2	Научное проектирование (диссертационное исследование как научный проект)	17	2	72																										16	16		56	*З*	ОПК-3
					118 + 34	**50**	**68 + 34**	**962 + 2**		**102 + 34**	**34**	**68 + 34**	**906 + 2**		**64**	**49**	**15**	**1016**		**42**	**17**	**17**	**1002**					**1080**		**0 + 16**	**0 + 16**		**1080 + 56**		
Всего:			**180** +4	**6480** +144	**30 ЗЕТ**					**30 ЗЕТ**					**30 ЗЕТ**					**30 ЗЕТ**					**30 ЗЕТ**					**30 ЗЕТ**					
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					**7.24**					**6.48**					**3.05**					**2**										**0.84**					
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					**53.14**					**49.71**					**51.43**					**49.71**					**51.43**					**49.26**					
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)										**36**										**18**															
Зачет					**3** +1					+1					**3**					**2**					**1**					**1** +1					
Зачет с оценкой					**1**					**1**					**1**					**1**					**1**					**1**					
Экзамен										**2**										**1**															

СОГЛАСОВАНО:

Декан ФБИУКС Путилов А.В.

Начальник отдела аспирантуры Самойленко Н.В.