

**ПЕРЕЧЕНЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
В АСПИРАНТУРУ УФИЦ РАН**

<b>Код и наименование группы научных специальностей</b>	<b>Научная специальность</b>	<b>Перечень вступительных испытаний</b>
1.1. Математика и механика	1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ	Экзамен по научной специальности
	1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика	Экзамен по научной специальности
	1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы	Экзамен по научной специальности
1.2. Компьютерные науки и информатика	1.2.1. Искусственный интеллект и машинное обучение	Экзамен по научной специальности
	1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Экзамен по научной специальности
1.3. Физические науки	1.3.8. Физика конденсированного состояния	Экзамен по научной специальности
	1.3.17. Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества	Экзамен по научной специальности
1.4. Химические науки	1.4.3. Органическая химия	Экзамен по научной специальности
	1.4.4. Физическая химия	Экзамен по научной специальности
	1.4.14. Кинетика и катализ	Экзамен по научной специальности
1.5. Биологические науки	1.5.3. Молекулярная биология	Экзамен по научной специальности
	1.5.4. Биохимия	Экзамен по научной специальности
	1.5.7. Генетика	Экзамен по научной специальности
	1.5.21. Физиология и биохимия растений	Экзамен по научной специальности
	1.5.15. Экология	Экзамен по научной специальности
	1.5.9. Ботаника	Экзамен по научной специальности
1.6. Науки о Земле и окружающей среде	1.6.1. Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика.	Экзамен по научной специальности
	1.6.2. Палеонтология и стратиграфия	Экзамен по научной специальности
2.3. Информационные технологии и телекоммуникации	2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	Экзамен по научной специальности
4.2. Зоотехния и ветеринария	4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства	Экзамен по научной специальности
5.2. Экономика	5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы в экономике	Экзамен по научной специальности
	5.2.3. Региональная и отраслевая экономика	Экзамен по научной специальности
5.9. Филология	5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации	Экзамен по научной специальности
	5.9.4. Фольклористика	Экзамен по научной специальности
	5.9.5. Русский язык. Языки народов России	Экзамен по научной специальности
5.6. Исторические науки	5.6.1. Отечественная история	Экзамен по научной специальности
	5.6.3. Археология	Экзамен по научной специальности
	5.6.4. Этнология, антропология и этнография	Экзамен по научной специальности