

Рекомендован к утверждению Экспертным советом
по образовательной деятельности при ученом совете
НИЦ «Курчатовский институт»
протокол от 21 ноября 2025 г. № 6-ОД

УТВЕРЖДЕН

в составе образовательной программы высшего
образования – программы подготовки научных и научно-
педагогических кадров в аспирантуре
научная специальность 1.5.1. Радиобиология
приказ НИЦ «Курчатовский институт»
от 21 ноября 2025 г. № 4770

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы высшего образования –
программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
научная специальность: 1.5.1. Радиобиология
отрасль наук: биологические науки

Форма обучения: очная
Срок освоения: 4 года

Год начала освоения	2024 г.
Учебный год	2025-2026 г.г.
Федеральные государственные требования	приказ Минобрнауки России от 20 октября 2021 г. № 951

		1.5.1./2024/ВНИИРАЭ	Форма контроля (семестр)			з.е.			Итого акад. часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
						240	240	36	8640	8640	424	7996	220
1. Научный компонент						210	210		7560	7560	200	7328	32
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						188	188		6768	6768	200	6568	
+	1.1.1(Н)	Выполнение научного исследования				148	148	36	5328	5328	200	5128	
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации				40	40	36	1440	1440		1440	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						14	14		504	504		504	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности				14	14	36	504	504		504	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	8		288	288		256	32
+	1.3.1(Н)	1 этап по Плану научной деятельности		1		1	1	36	36	36		32	4
+	1.3.2(Н)	2 этап по Плану научной деятельности		234567		6	6	36	216	216		192	24
+	1.3.3(Н)	3 этап по Плану научной деятельности		8		1	1	36	36	36		32	4
2. Образовательный компонент						24	24		864	864	224	488	152
2.1. Дисциплины (модули)						16	16		576	576	224	348	4
+	2.1.1	Дисциплины				7	7		252	252	104	148	
	2.1.1.1.	История и философия науки				3	3	36	108	108	56	52	
	2.1.1.2.	Иностранный язык (английский)				4	4	36	144	144	48	96	
+	2.1.2	Дисциплины научной специальности				5	5	36	180	180	48	132	
+	2.1.2.1	Радиобиология				5	5	36	180	180	48	132	
+	2.1.3	Элективные дисциплины				4	4		144	144	72	68	4
	2.1.3.1.	Организация научной работы/Методология научного исследования		3		4	4	36	144	144	72	68	4
+	2.1.4(Ф)	Факультативные дисциплины				1	1		36	36	32	108	4
+	2.1.4.1.	Английский язык		2		1	1	36	36	36	32	108	4
2.2. Практика						3	3	36	108	108		108	
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика				3	3	36	108	108		108	
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						5	5	36	180	180		32	148
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам				3	3		108	108			108
+		Кандидатский экзамен: История и философия науки	2			1	1	36	36	36			36
+		Кандидатский экзамен: Иностранный язык (английский)	3			1	1	36	36	36			36
		Организация научной работы/Методология научного исследования	4			1	1	36	36	36			36
+	2.3.2	Промежуточная аттестация по дисциплинам научной специальности				1	1	36	36	36			36
+	2.3.2.1	Кандидатский экзамен: Радиобиология	6			1	1	36	36	36			36
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по практике				1	1		36	36		32	4
+	2.3.4.1	Научно-исследовательская практика		6		1	1	36	36	36		32	4
3. Итоговая аттестация						6	6		216	216		180	36
+	3.1	Оценка диссертации на соответствие критериям Федерального закона от 23.08.1996 г. №127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"	8			6	6	36	216	216		180	36