

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Всероссийский-научно-исследовательский институт защиты растений»
(ФГБНУ ВИЗР)

Утверждено приказом
директора ФГБНУ ВИЗР,
№ 143 от 31 марта 2022 г.

Рассмотрено на Ученом совете
ФГБНУ ВИЗР
30 марта 2022 г., протокол № 3

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ИНДИВИДУАЛЬНОМ ПЛАНЕ РАБОТЫ АСПИРАНТА

Санкт-Петербург
2022 г.

1. Общие положения

1.1. Освоение программы аспирантуры осуществляется аспирантами по индивидуальному плану работы, включающему индивидуальный план научной деятельности и индивидуальный учебный план (далее вместе – индивидуальный план работы).

1.2. Индивидуальный план работы аспиранта разрабатывается при участии научного руководителя.

1.3. Индивидуальный план работы представляется аспирантом на заседании методической комиссии по избранной научной специальности с целью оценки на соответствие требованиям, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, и рекомендации к утверждению Ученым советом и директором ФГБНУ ВИЗР.

1.4. Утверждается тема диссертационной работы и индивидуальный план аспиранта по ее выполнению директором института по заключению методической комиссии и одобрению Ученого совета ФГБНУ ВИЗР в срок не позднее 1 месяца с даты зачисления аспиранта на обучение.

1.5. Выполнение аспирантом утвержденного индивидуального плана контролирует научный руководитель и отдел аспирантуры института.

1.6. Аспирант должен относиться к этому документу с большой ответственностью.

2. Рекомендации по заполнению индивидуального плана работы аспиранта

2.1. В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. об утверждении «Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)» аспирант за время обучения в аспирантуре обязан: полностью выполнить индивидуальный план работы аспиранта; сдать кандидатские экзамены; завершить работу над диссертацией и пройти итоговую аттестацию в форме оценки диссертации на предмет соответствия критериям, установленным в Федеральном законе «О науке и государственной научно-технической политике».

2.2. Индивидуальный план работы аспиранта формируется из 2-х планов: индивидуальный учебный план (Приложение 1а, 1б и 1в к настоящему положению) и индивидуальный план аспиранта по научной (научно-исследовательской) деятельности (Приложение 2 к настоящему Положению), а также рабочие программы дисциплин, практики, графика учебной работы.

2.3. Базовая часть учебного плана программы аспирантуры является обязательной вне зависимости от направленности программы и включает в себя дисциплины (модули) «Иностранный язык» и «История и философия науки», объем и содержание которых определяются ФГБОУ ВО СПбГАУ, где в соответствии с Соглашением между ФГБНУ ВИЗР и ФГБОУ ВО СПбГАУ аспиранты ФГБНУ ВИЗР проходят подготовку и сдачу кандидатских экзаменов по названным дисциплинам.

2.4. Экзамен по специальностям, объем и содержание которых определяются ФГБНУ ВИЗР, принимается (и сдается) по двум программам: программе-минимум и дополнительной программе. В дополнительной программе отражается проблематика избранной темы диссертационной работы. К моменту сдачи экзамена работа должна находиться в определенной степени зрелости. Кандидатский экзамен по специальному предмету сдается, как правило, в 3-й год обучения.

2.5. Вариативная часть учебного плана программы аспирантуры состоит из обязательных дисциплин и дисциплин по выбору, установленные ФГБНУ ВИЗР, а также практики по выбору. Содержание вариативной части формируется в соответствии с направленностью программы.

2.6. При реализации учебного плана программы аспирантуры ФГБНУ ВИЗР обеспечивает аспирантам возможность освоения факультативных (необязательных для изучения при освоении программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре).

2.7. При обеспечении инклюзивного образования инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья ФГБНУ ВИЗР включает в программы аспирантуры специализированные адаптационные дисциплины (модули).

2.8. Составление индивидуального плана научной деятельности потребует выделения в соответствии с темой диссертации теоретической и экспериментальной части работы.

2.9. Краткая формулировка содержания теоретической части работы может гласить, например: «Исследование теоретических основ рассматриваемой проблемы и развитие теоретических представлений о путях ее решения», и как результат в отчете за 1 курс поясняется актуальность, новизна, научное и практическое значение исследования. И далее по курсам в таком же формате в соответствии с утвержденной темой диссертации.

Предложение имеет рекомендательный характер. Принимаются авторские формулировки.

2.10. Экспериментальная работа характеризуется в общем плане в зависимости от темы как «проведение экспериментов в определенной области», «анализ и обработка экспериментальных данных», «осуществление вариантных расчетов», «сопоставление опытных данных с теоретически предсказанными результатами», «методы моделирования исследуемых процессов» и т.д.

Предложение имеет рекомендательный характер. Принимаются авторские формулировки.

Приложение 1а.

Утверждено приказом
директора ФГБНУ ВИЗР,
№ _____ от «__» _____ 202__ г.

Рассмотрено на Ученом совете
ФГБНУ ВИЗР
«__» _____ 202__ г., протокол № _____

**Индивидуальный учебный план
по научной специальности 1.5.14. Энтомология
аспиранта _____**

№ П.п.	Образовательный компонент и составляющие его дисциплины	Форма контроля *				Объем в з.е.	Результат реализации плана
		Экз.	зачет	зачет с оценко й	реферат		
1.	Дисциплины (модули)						
1.1.	Иностранный язык	2	1		2	4	
1.2.	История и философия науки	1			1	4	
1.3.	Специальность «Энтомология»	3			3	4	
1.4.	Педагогика и психология высшей школы			1	1	3	
2.	Дисциплины профильных лабораторий (по выбору **)						
2.1.	Разнообразие насекомых в агрэкосистемах			3		3	
3.2.	Патология насекомых			3		3	
3.3.	Экология насекомых- энтомофагов			3		3	
3.4.	Популяционная биология насекомых						
4.	Практика						
4.1.	Научно-исследовательская			2		6	
5.	Промежуточная аттестация		1,2,3			4	
6.	Итоговая аттестация	5				9	
7.	Факультативные дисциплины					2	
7.1.	Особенности научной речи		4			2	

Аспирант _____

Научный руководитель _____

*) Цифры в столбцах графы «Формы контроля» обозначают порядковый номер курса.

**) Выбор одной из предложенных дисциплин.

Приложение 1б.

Утверждено приказом
директора ФГБНУ ВИЗР,
№ _____ от «__» _____ 202г.

Рассмотрено на Ученом совете
ФГБНУ ВИЗР
«__» _____ 2022 г., протокол № ____

**Индивидуальный учебный план
по научной специальности 1.5.18. Микология
аспиранта _____**

№ П.п.	Образовательный компонент и составляющие его дисциплины	Форма контроля *				Объем в з.е.	Результат реализации плана
		Экз.	зачет	зачет с оценко й	реферат		
1.	Дисциплины (модули)						
1.1.	Иностранный язык	2	1		2	4	
1.2.	История и философия науки	1			1	4	
1.3.	Специальность «Микология»	3			3	4	
1.4.	Педагогика и психология высшей школы			1	1	3	
2.	Дисциплины профильных лабораторий (по выбору **)						
2.1.	Биоразнообразие фитопатогенных грибов			3		3	
3.2.	Биотехнология в микологии и фитопатологии			3		3	
4.	Практика						
4.1.	Научно-исследовательская			2		6	
5.	Промежуточная аттестация		1,2,3			4	
6.	Итоговая аттестация	4				9	
7.	Факультативные дисциплины					2	
7.1.	Особенности научной речи		4			2	

Аспирант _____

Научный руководитель _____

*) Цифры в столбцах графы «Формы контроля» обозначают порядковый номер курса.

**) Выбор одной из предложенных дисциплин.

Приложение 1в.

Утверждено приказом
директора ФГБНУ ВИЗР,
№ ____ от «__» ____ 2022 г.

Рассмотрено на Ученом совете
ФГБНУ ВИЗР
«__» ____ 2022 г., протокол № ____

**Индивидуальный учебный план
по научной специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и
карантин растений
аспиранта**

№ П.п.	Образовательный компонент и составляющие его дисциплины	Форма контроля *				Объем в з.е.	Результат реализации плана
		Экз.	зачет	зачет с оценко й	реферат		
1.	Дисциплины (модули)						
1.1.	Иностранный язык	2	1		2	4	
1.2.	История и философия науки	1			1	4	
1.3.	Специальность «Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений»	3			3	6	
1.4.	Педагогика и психология высшей школы			1	1	2	
2.	Дисциплины профильных лабораторий (по выбору **)						
2.1.	Биологическая защита растений			3		3	
3.2.	Иммунитет растений к вредным организмам			3		3	
3.3.	Химические средства защиты растений			3		3	
4.	Практика						
4.1.	Научно-исследовательская			2		6	
5.	Промежуточная аттестация		1,2,3			5	
6.	Итоговая аттестация	4				9	
7.	Факультативные дисциплины					2	
7.1.	Особенности научной речи		4			2	

Аспирант _____

Научный руководитель _____

*) Цифры в столбцах графы «Формы контроля» обозначают порядковый номер курса.

**) Выбор одной из предложенных дисциплин.

**Приложение 2.
(для всех специальностей)**

Утверждено приказом
директора ФГБНУ ВИЗР,
№ _____ от «__» _____ 2022 г.

Рассмотрено на Ученом совете
ФГБНУ ВИЗР
«__» _____ 2022 г., протокол № ____

Индивидуальный план научной деятельности
по теме _____
научная специальность _____
аспиранта _____

Цель исследования:

Задачи:

Предполагаемая научная новизна:

№ п.п.	Научный компонент программы аспирантуры и их составляющие	Объем з.е.	Ожидаемый результат
1	2	3	4
	1 курс		
1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		
1.1.	Теоретическая часть		
1.2.	Экспериментальная часть:		
	- этап		
	- этап		
	- этап и т.д.		
2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, баз данных, селекционные достижения		
3.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		
	2 курс		
1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		
1.1.	Теоретическая часть		
1.2.	Экспериментальная часть:		
	- этап		
	- этап		
	- этап и т.д.		
2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, баз данных, селекционные достижения		
3.	Апробация полученных результатов научной		

	работы на конференциях, симпозиумах и т.д.		
4.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		
	3 курс		
1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		
1.1.	Теоретическая часть		
1.2.	Экспериментальная часть:		
	- этап		
	- этап		
	- этап и т.д.		
2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, баз данных, селекционные достижения		
3.	Апробация полученных результатов научной работы на конференциях, симпозиумах и т.д.		
4.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		
	4 курс		
1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		
1.1.	Теоретическая часть		
1.2.	Экспериментальная часть:		
	- этап		
	- этап		
	- этап и т.д.		
2.	Подготовка и оформление диссертации к защите		
3.	Итоговая аттестация		
3.1.	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ " О науке и государственной научно-технической политики"		

Аспирант _____
(подпись)

Научный руководитель _____
(подпись)