

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'учебный план 06.06.01-01-00-микология -очно-2015 г.рпх', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5			
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»													
Б1.Б.1	Иностранный язык	15	ОПК-2	УК-3	УК-4									
Б1.Б.2	История и философия науки	14	ОПК-1	ОПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5					
Б1.В.ОД.1	Педагогика и психология высшей школы	14	ОПК-2	УК-5										
Б1.В.ОД.2	Современная экономическая теория	11	ОПК-2	УК-1	УК-2									
Б1.В.ОД.3	Информационные технологии в науке и образовании	13	ОПК-1	ОПК-2	УК-1	УК-3	УК-4	УК-5						
Б1.В.ОД.4	Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях	13	ОПК-1	ОПК-2	УК-1	УК-3	УК-4	УК-5						
Б1.В.ОД.5	Систематика грибов и грибоподобных организмов	2	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-3						
Б1.В.ОД.6	Микология	2	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-3						
Б1.В.ДВ.1.1	Биоразнообразие фитопатогенных грибов	2	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-3						
Б1.В.ДВ.1.2	Биотехнология в микологии и фитопатологии	2	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-3						
Б2	Блок 2 «Практика»		ОПК-1	ОПК-2	УК-1	УК-5								
Б2.1	Педагогическая практика		ОПК-2	УК-5										
Б2.2	Научно-исследовательская практика		ОПК-1	УК-1	УК-5									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5							
Б3.1	Выполнение научно-исследовательской работы		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5							
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2								
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1	ОПК-2										
Б4.Г.1	Государственный экзамен	2	ОПК-1	ОПК-2										
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2								
Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР		ОПК-1	ОПК-2	ПК-2	ПК-1								
ФТД	Факультативы													

Приложение № 5
(матрица компетенций)

	Индекс	Содержание
1	Б2.2	Научно-исследовательская практика
2	ОПК-1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в области микологии с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ОД.3	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.4	Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях
	Б1.В.ОД.5	Систематика грибов и грибоподобных организмов
	Б1.В.ОД.6	Микология
	Б1.В.ДВ.1.1	Биоразнообразии фитопатогенных грибов
	Б1.В.ДВ.1.2	Биотехнология в микологии и фитопатологии
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
3	ОПК-2	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1	Педагогика и психология высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Современная экономическая теория
	Б1.В.ОД.3	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.4	Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях
	Б1.В.ОД.5	Систематика грибов и грибоподобных организмов
	Б1.В.ОД.6	Микология
	Б1.В.ДВ.1.1	Биоразнообразии фитопатогенных грибов
	Б1.В.ДВ.1.2	Биотехнология в микологии и фитопатологии
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
4	ПК-1	способностью осуществлять теоретические и экспериментальные исследования и реализовывать проекты в области микологии и фитопатологии
	Б1.В.ОД.5	Систематика грибов и грибоподобных организмов
	Б1.В.ОД.6	Микология
	Б1.В.ДВ.1.1	Биоразнообразии фитопатогенных грибов
	Б1.В.ДВ.1.2	Биотехнология в микологии и фитопатологии
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
5	ПК-2	готовностью к преподаванию учебных предметов по микологии и фитопатологии по программам бакалавриата и магистратуры
	Б1.В.ОД.5	Систематика грибов и грибоподобных организмов
	Б1.В.ОД.6	Микология
	Б1.В.ДВ.1.1	Биоразнообразии фитопатогенных грибов

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.1.2	Биотехнология в микологии и фитопатологии
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
6	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ОД.2	Современная экономическая теория
	Б1.В.ОД.3	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.4	Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях
	Б1.В.ОД.5	Систематика грибов и грибоподобных организмов
	Б1.В.ОД.6	Микология
	Б1.В.ДВ.1.1	Биоразнообразии фитопатогенных грибов
	Б1.В.ДВ.1.2	Биотехнология в микологии и фитопатологии
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Выполнение научно-исследовательской работы
7	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ОД.2	Современная экономическая теория
	Б3.1	Выполнение научно-исследовательской работы
8	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ОД.3	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.4	Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях
	Б1.В.ОД.5	Систематика грибов и грибоподобных организмов
	Б1.В.ОД.6	Микология
	Б1.В.ДВ.1.1	Биоразнообразии фитопатогенных грибов
	Б1.В.ДВ.1.2	Биотехнология в микологии и фитопатологии
	Б3.1	Выполнение научно-исследовательской работы
9	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.2	История и философия науки
	Б1.В.ОД.3	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.4	Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях
	Б3.1	Выполнение научно-исследовательской работы
10	УК-5	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.Б.2	История и философия науки

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ОД.1	Педагогика и психология высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.4	Использование современных статистических методов и компьютерного моделирования в научных исследованиях
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Выполнение научно-исследовательской работы
*		