

**Перечень пререквизитов по группам образовательных программ PhD докторантуры на 2021-2022 учебный год**

№	Группа образовательных программ	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Ответственная кафедра	Утв. на кафедре	Утв. на УМС	Утв. на Учен.Совете
1	D008 - Подготовка педагогов профессионального образования	1. Научные основы организации учебного процесса в высшей школе.	5	Профессиональное образование	№9 05.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
		2. Теория и практика опережающего обучения	5				
2	D070 - Экономика	1. Экономическая безопасность	5	Экономика	№13 06.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
3	D072 - Менеджмент и управление	1. Психология управления	5	Менеджмент	№12 05.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
		2. Стратегический менеджмент	4				
4	D073 - Аудит и налогообложение	1. Бухгалтерский учет в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности	5	Учет и аудит	№10 10.04.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
5	D074 - Финансы, банковское и страховое дело	1. Финансовый менеджмент (продвинутый курс)	5	Финансы	№9 20.04.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
6	D075 - Маркетинг и реклама	1. Маркетинг-менеджмент	6	Маркетинг и сервис	№10 07.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
		2. Стратегическое планирование в маркетинге	5				
7	D094 - Информационные технологии	1. Системы компьютерного моделирования и проектирования 2. Теория систем и системный анализ	5	Информационные системы	№10 11.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
			5	Вычислительная техника и программного обеспечения			
				Информационно-коммуникационные технологии			

8	D098 - Теплоэнергетика	1. Научно-технические проблемы теплоэнергетики и теплотехнологии 2. Циклы и установки теплотехнических процессов	6 6	Теплоэнергетика	№12 11.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
9	D099 - Энергетика и электротехника	1. Электроснабжение 2. Теоретические основы электротехники 2	3 6	Электроснабжение	№13 18.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
10	D100 - Автоматизация и управление	1. Теоретические основы электротехники	5	Эксплуатация электрооборудования	№ 10 11.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
11	D103 - Механика и металлообработка	1. Методология научных исследований 2. Проектирование технологических машин и оборудование	3 4	Технологические машины и оборудование	№14 27.04.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
12	D104 - Транспорт, транспортная техника и технологии	1. Эксплуатация и обслуживание транспортной техники 2. Методология и методы научных исследований	5 6	Транспортная техника и технология	№9 27.04.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
13	D111 - Производство продуктов питания	1. Научные основы производства пищевых продуктов	5	Технология пищевых и перерабатывающих производств	№8/1 11.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
14	D122 - Архитектура	1. Организация, планирование и методика в научном исследовании 2. Современные архитектурные конструкции в строительстве	5 5	Архитектура и дизайн	№25 24.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21

15	D123 - Геодезия	1. Космическая геодезия	5	Землеустройство и геодезия	№10 24.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
		2. Геодезическое обеспечение строительства сооружений и зданий	5				
		3. Экономика и организация геодезических и картографических работ	5				
16	D128 - Землеустройство	1. Совершенствование земельных отношений	5	Кадастр и оценка	№12 14.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
		2. Современные методы организации территории	5				
17	D130 - Стандартизация, сертификация и метрология (по отраслям)	1. Техническое регулирование в АПК	5	Стандартизация, метрология и сертификация	№10 05.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
		2. Нормативно- правовые основы технического регулирования	5				
18	D131 - Растениеводство	1. Системы земледелия и производство растениеводческой продукции 2. Методика опытного дела	2	Земледелие и растениеводство	№8 20.04.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
			2	Почвоведение и агрохимия	№12 22.04.21		
				Защита и карантин растений	№13 27.04.21		
19	D132 - Животноводство	1. Кормление сельскохозяйственных животных 2. Разведение и селекция сельскохозяйственных животных 3. Технология производства продукции животноводства	5	Технология производства и переработки продуктов животноводства	№9 14.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
			5				
			5				
20	D133 - Лесное хозяйство	1. Теория и практика выращивания лесов 2. Управление и восстановление популяции охотничьих животных	5	Лесные ресурсы и лесное хозяйство	№10 17.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
			5	Охотоведение и рыбное хозяйство	№9 06.05.21		

21	D135 - Энергообеспечение сельского хозяйства	1. Теоретические основы электротехники	5	Эксплуатация электрооборудования	№ 10 11.05.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
22	D136 - Автотранспортные средства	1. Теоретические основы механизации с.х. производства 2. Техническое обеспечение технологических процессов в системе точного земледелия	5 5	Аграрная техника и технология	№17 26.04.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21
23	D138 - Ветеринария	1. Эпизоотология и инфекционные болезни 2. Ветеринарное акушерство и гинекология	5 5	Ветеринарная медицина Ветеринарная санитария	№10 29.04.21 №21 29.04.21	№9 28.05.21	№18 24.06.21