

Матрица компетенций
по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело, направленность (профиль) «Лесные культуры, селекция, семеноводство»

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование	ПК-1		ПК-2		ПК-3		ПК-4	
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2
Блок 1. Дисциплины (модули)									
Обязательная часть									
Б1.0.01	Иностранный язык в профессиональной сфере								
Б1.0.02	Основы лесной науки							1	
Б1.0.03	Образовательная деятельность в лесном деле								2
Б1..04	Современные проблемы науки и производства в области лесного дела								
Б1.0.05	История и методология науки и производства в области лесного дела								
Б1.0.06	Управление биологическими и технологическими системами в лесном и лесопарковом хозяйстве								
Б1.0.07	Экономика и организация деятельности в лесном хозяйстве								
Б1.0.08	Методы обследования лесных культур								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									
Б1.В.01	Современные технологии лесокультурного производства			12					
Б1.В.02	Система машин и оборудования для лесокультурного производства			1					
Б1.В.03	Лесное семеноводство на генетико-селекционной основе				1				
Б1.В.04	Селекционные методы в лесовосстановлении	12				31			
Б1.В.05	Лесная типология и лесорастительное районирование			2					
Б1.В.06	Лесоводственные системы в лесных культурах						3		
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1								
Б1.В.ДВ.01.01	Основы лесной рекультивации и формирования ландшафтов				1				

№ п/п	Наименование	ПК-1		ПК-2		ПК-3		ПК-4	
		ПК 1.1	ПС 1.2	ПС 2.1	ПС 2.2	ПС 3.1	ПС 3.2	ПС 4.1	ПС 4.2
Б1.В.ДВ.01.02	Инвентаризация лесов		1						
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2								
Б1.В.ДВ.02.01	Биотехнология и генная инженерия в лесокультурном производстве						3		
Б1.В.ДВ.02.02	Современные технологии создания ЕГСК			3					
Блок 2. Практика									
Обязательная часть									
Б2.О.01(У)	Учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	2	2	2		2			
Б2.О.02(Н)	Научно-исследовательская работа	4		4	4	4	4		
Б2.О.03(П)	Производственная педагогическая практика								3
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4	4	4	4	4	4	4	4
ФТД. Факультативы									
ФТД.01	Основы выращивания экзотов в культурах				1				
ФТД.02	Экология лесных почв РТ			2					