

ЗАКРЕПЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ЗА ДИСЦИПЛИНАМИ

Шифр	Наименование блоков ОП, модулей, дисциплин, практик	Кафедра	Семестр	ЗЕ	Универсальные компетенции						Общепрофессиональные компетенции						Профессиональные компетенции			
					1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4
	Блок 1. Дисциплины (модули)																			
М.1.1	Обязательная часть																			
М.1.1.1	Математическое моделирование лесных экосистем	ЛКСиБТ	1	5	+									+						
М.1.1.2	Педагогика и психология высшей школы	ИиП	1	4						+		+					+			
М.1.1.3	Международное лесное хозяйство	ЛВиЛУ	2	4					+		+		+							
М.1.1.4	Методология научного исследования	ЛКСиБТ	2	5	+									+						
М.1.1.5	Иностранный язык в академической и профессиональной деятельности	ИЯиЛ	3	4				+	+											
М.1.1.6	Проектное технологическое предпринимательство	ФЭиОП	3	5		+	+								+	+				
М.1.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
М.1.2.1	Биотехнологии воспроизводства лесных ресурсов	ЛКСиБТ	1	3																+
М.1.2.2	Микробиологические технологии в лесовосстановлении и защите леса	ЛКСиБТ	1	3																+
М.1.2.3	Современные проблемы лесовосстановления	ЛКСиБТ	1	5													+	+		
М.1.2.4	Технологии производства семян с улучшенными селекционно-генетическими свойствами	ЛКСиБТ	2	4																+
М.1.2.5	Технологические основы создания и выращивания лесосырьевых плантаций	ЛКСиБТ	2	4																+
М.1.2.6	Управление биологическими и технологическими системами в лесном хозяйстве	ЛКСиБТ	2, 3	5														+		
М.1.2.7	Биорефайнинг сырья растительного и животного происхождения	ЛКСиБТ	3	3																+
М.1.2.8	Биотехнологические методы переработки органических отходов лесного хозяйства	ЛКСиБТ	3	4																+
М.1.2.9	Интегрированная система защиты древесных растений	ЛКСиБТ	3	4															+	+
М.1.2.10	Современные способы получения и подготовки лесных семян	ЛКСиБТ	3	3														+	+	
М.1.2.11	Управление лесными генетическими ресурсами	ЛКСиБТ	3	4														+	+	
М.1.2	Элективные дисциплины (модули)																			
М.1.2.1	Биотехнологические методы выращивания посадочного материала / Производство посадочного материала in vitro		1	3																+
М.1.2.2	Биохимические технологии переработки недревесной продукции леса / Биотехнологии получения биологически активных веществ из лесного сырья		2	3																+
	Блок 2. Практика																			
М.2.1	Обязательная часть																			
М.2.1.1	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ЛКСиБТ	2	3	+						+		+						+	+
М.2.1.2	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ЛКСиБТ	2, 3	12	+						+		+						+	+
М.2.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
М.2.2.1	Научно-исследовательская работа (рассредоточенная)	ЛКСиБТ	1, 2	6													+	+	+	+
М.2.2.2	Преддипломная практика	ЛКСиБТ	4	18													+	+	+	+
	Блок 3. Государственная итоговая аттестация																			
М.3.1	Обязательная часть																			
М.3.1.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ЛКСиБТ	4	6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

5 2 2 2 3 2 4 2 4 3 2 2 4 6 10 14