



- владением методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции (ОПК-1)			1		2	1							2		1,2,3		4	4						
- владением культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий (ОПК-2)			1			1							2		1,2,3		4	4						
способностью к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав (ОПК-3)			1		3		2		3	3			3		1,2,3		4	4			1	1	1	
готовностью организовать работу исследовательского коллектива по проблемам сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции (ОПК-4)				1	3		2						3		1,2,3		4	4						
- готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования (ОПК-5)			1	2				1				3			1,2,3		4	4						
<b>профессиональными компетенциями (ПК)</b>																								
способностью организовывать и проводить научные исследования с использованием классических и современных методов селекции растений (ПК-1)					2	1			2	2			2		1,2,3		4	4						
готовностью использовать современные достижения мировой науки и передовой технологии в научно-исследовательских работах по организации и производству высококачественных семян и посадочного материала сортов и F1-гибридов сельскохозяйственных культур (ПК-2)					3	1	2						3		1,2,3		4	4						
- способностью определять цель и задачи научного исследования, подбирать необходимые для решения задач методы исследования, анализировать результаты и формулировать выводы научного исследования (ПК-3)					2	1							3		1,2,3		4	4			1	1	1	
способностью моделировать, осуществлять и оценивать образовательный процесс в области селекции и семеноводства сельскохозяйственных растений, разрабатывать его научно-методическое обеспечение (ПК-4)								1					2		1,2,3		4	4						