

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Баламирзоев Назим Лидинович
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 09.09.2023 13:22:11
 Уникальный идентификатор:
 2a04bb882d7edb7f479cb266eb4aaaedebee849

1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Научно-исследовательская практика»

Цели и результаты обучения при прохождении практики – получение

№ п/п	Компетенция по ФГОС	Код контролируемой компетенции	Основные показатели освоения (показатели достижения результата)
	Способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;	УК-1	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -источники по разрабатываемой теме с целью их использования при подготовке диссертации; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-производственной деятельности и требующие углубленных профессиональных знаний;
	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;	УК-2	<p>Владеть: навыками ведения научно-производственной деятельности, научной дискуссии, методологией научного исследования</p>
	Способностью самостоятельно осуществлять научно-производственную деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.	ОПК-1	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -методы исследования в производственных условиях; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> выбирать необходимые методы исследований, модифицировать существующие и разрабатывать новые методы, исходя из задач конкретного исследования

	Готовностью организовать работу исследовательского коллектива в области химии и смежных наук.	ОПК-2	Владеть: навыками самостоятельного планирования и проведения научных исследований, требующих широкого образования в соответствующем направлении системного анализа и управления;
	Готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования.	ОПК-3	Знать: -информационные технологии в научных исследованиях, программные продукты, относящиеся к профессиональной сфере; Владеть: навыками вести библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий
	Способность демонстрировать системное понимание в области изучения органической химии, мастерство в части умений и методов исследования, используемых в органической химии.	ПК-1	Уметь: обрабатывать полученные результаты, анализировать и осмысливать их с учетом данных, имеющихся в литературе
	способность разрабатывать комплексное методическое обеспечение преподаваемых дисциплин в области органической химии в образовательных организациях высшего образования.	ПК-2	Знать: требования к оформлению научной документации, подготовке к публикации научных статей и рефератов. Владеть: методами презентации научных результатов