

2.2 Учебно-тематический план программы повышения квалификации

№ пп	Наименование модулей, разделов и тем	Трудо-емк. час	В том числе		Сам. раб.	Форма аттест.
			Лекции	Практ. занятия		
1.	Модуль 1. «Государственная политика в образовании».	8	4	4	-	Зачет
1.1	Раздел 1. Общие положения государственной политики в области образования. Система образования РФ.	2	2	-	-	-
1.1.1	Тема 1. Структура системы образования РФ, принципы организации образовательной деятельности, права и обязанности педагогических работников и обучающихся. Общее, профессиональное и дополнительное образование.	1	1	-	-	-
1.1.2	Тема 2. Управление системой образования, экономические основы, финансовое обеспечение и международное сотрудничество в сфере образования. Стратегическое планирование и государственная регламентация образовательной деятельности.	1	1	-	-	-
1.2	Раздел 2. Государственные программы Российской Федерации развития образования, науки и технологий.	2	2	-	-	-
1.2.1	Тема 1. Государственная программа РФ «Развитие образования» на 2018-2025 годы. Национальный проект «Образование» на 2018-2024 годы. Программа повышения конкурентоспособности ПНИПУ на 2016-2025 годы.	1	1	-	-	-
1.2.2	Тема 2. Государственная программа «Научно-технологическое развитие РФ на 2019-2030 годы». Национальный проект «Наука» на 2018-2024 годы. Национальная технологическая инициатива, форсайт 2018-2035 (НТИ 2035).	1	1	-	-	-
1.3	Раздел 3. Правовые основы системы образования РФ (семинары).	4	-	4	-	-
1.3.1	Тема 1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012 года (семинар).	2	-	2	-	-
1.3.2	Тема 2. Профессиональный стандарт 01.005 – Специалист в области воспитания (семинар).	2	-	2	-	-
2.	Модуль 2. «Культурно-методологические аспекты актуализации образовательных программ по направлению «Техносферная безопасность».	20	20	-	-	Защита ИАР
2.1	Раздел 1. Культура техносферной безопасности как актуальная образовательная цель политехнического образования.	4	4	-	-	

2.1.1	Тема 1. Историография понятия «техносфера» в трудах российских ученых.	1	1	0	-	
2.1.2	Тема 2. Понятие «культура техносферной безопасности» как современная педагогическая категория.	1	1	-	-	
2.1.3	Тема 3. Актуальность и проблемы формирования «культуры техносферной безопасности» в политехническом образовании.	1	1	-	-	
2.1.4	Тема 4. Культура техносферной безопасности в образовательных стандартах политехнического образования, профессиональных стандартах и запросы работодателей.	1	1	-	-	
2.2	Раздел 2. Рискологическая компетентность в преподавании естественнонаучных, общетехнических и специальных дисциплин.	4	4	-	-	
2.2.1	Тема 1. Образовательные цели, методы и индивидуальные уровни развития рискологической компетентности.	2	-	-	-	
2.2.2	Тема 2. Стандартизация методов оценки рисков и обучение их применению.	2	-	-	-	
2.3	Раздел 3. Ценностно смысловая ориентация как основа методологии культуры безопасности в преподавании естественнонаучных, общетехнических и специальных дисциплин.	6	6	-	-	
2.3.1	Тема 1. Конкретизации термина «ценностно смысловые ориентации» обучающихся.	1	1	-	-	
2.3.2	Тема 2. Искажения ценностно смысловой основы в сознании обучающихся. Междисциплинарный дискурс ценностно смысловой ориентации обучающихся.	1	1	-	-	
2.3.3	Тема 3. Социальная ответственность как основополагающая ценность в процессе обучения естественнонаучным, общетехническим и специальным дисциплинам.	2	2	-	-	
2.3.4	Тема 4. Алгоритмизация методов формирования социальной ответственности обучающихся.	2	2	-	-	
2.4	Раздел 4. Психология безопасности в преподавания естественнонаучных, общетехнических и специальных дисциплин.	4	4	-	-	
2.4.1	Тема 1. Общие сведения о психологии безопасности в теоретическом и эмпирического обоснования деятельности в учебном процессе.	2	2	-	-	
2.4.2	Тема 2. Методы практического использования теоретического и эмпирического обоснования психологии безопасности.	2	2	-	-	
2.5	Раздел 5. Комплекс методов диагностики индивидуального уровня культуры техносферной безопасности обучающихся национального исследовательского университета.	2	2	-	-	
2.5.1	Тема 1. Алгоритмизация методов диагностики индивидуального уровня формирование культуры техносферной безопасности	2	2	-	-	

	обучающихся.					
3.	Подготовка итоговой аттестационной работы (ИАР)	7,5	-	5	2,5	-
Итоговая аттестация		0,5				Защита ИАР
Итого		36	24	9	2,5	0,5