

к письму от 29.01.2019 № 0001/96 Приложение 1

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор НИ «КОНЦ ЕЭС»

С.В. Мищеряков

**Тематический план Всероссийского семинара-конференции
«Управление безопасностью единой энергосистемы России в условиях экстремальных природных
явлений, техногенных аварий, несанкционированных воздействии:
опыт, проблемы и пути их решения»
25-26 февраля 2019 года (очно – 26 февраля 2019 года)**

№ п/п	Темы докладов
1.	ОБЩИЙ ПРОГНОЗ РИСКОВ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА 2019 ГОД
	1.1. Основные параметры чрезвычайной обстановки и оправдываемость годового прогноза чрезвычайных ситуаций в 2018 году
	1.2. Прогноз чрезвычайной обстановки на 2019 год
2.	АНАЛИЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ПРОВЕДЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, СВЯЗАННЫХ С ВЕСЕННИМИ ПОЛОВОДЬЯМИ И ПАВОДКАМИ
	2.1. Паводки и половодья: классификация (виды, типы), статистика. Области, находящиеся в районах, подверженных наибольшему риску наводнений
	2.2. Критерии опасности гидрологических явлений. Частота различных причин аварий гидротехнических сооружений
	2.3. Мониторинг и прогнозирование. Эффективность системы прогнозирования. Прогноз паводкового периода 2019 года
	2.4. Мероприятия по предупреждению наводнений и смягчению возможных последствий. Финансирование мероприятий. Действия органов управления по предупреждению чрезвычайных ситуаций
3.	АНАЛИЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ВОЗНИКНОВЕНИЕМ ПОЖАРОВ
	3.1. Современная пожарная обстановка в России. Общая статистика пожаров. Анализ причин возникновения пожаров
	3.2. Организация мероприятий и работ по предупреждению пожаров и ликвидации их последствий в пожароопасный период на территории Российской Федерации
	3.3. Прогнозирование и оценка пожарной обстановки на объектах. Взрывопожаробезопасность энергетических объектов
4.	АНАЛИЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА
	4.1. Классификация аварий. Виды и типы аварий. Статистика и анализ основных причин их возникновения
	4.2. Радиационноопасные объекты
	4.3. Опасные химические вещества
	4.4. Аварии на гидротехнических сооружениях
	4.5. Чрезвычайные ситуации на электроэнергетических системах (объектах)
	4.6. Аварии на взрывопожароопасных объектах
	4.7. Аварии на транспорте
5.	ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА
	5.1. Современные экстремистские организации и движения в России и в странах СНГ
	5.2. Функции субъектов, осуществляющих борьбу с терроризмом
	5.3. Экологический терроризм
	5.4. Мероприятия, уменьшающие вероятность актов незаконного вмешательства
6.	ОСНОВЫ РИСК-ОРИЕНТИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЕЭС
	7.1. Актуальная нормативная правовая база организации оценки технического состояния объектов электроэнергетики
	7.2. Методика комплексного определения показателей технико-экономического состояния объектов электроэнергетики, в том числе показателей физического износа и энергетической эффективности объектов электросетевого хозяйства (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 19.12.2016 № 1401)
	7.3. Методика оценки технического состояния основного технологического оборудования и линий электропередачи электрических станций и электрических сетей (утв. приказом Минэнерго России от 26.07.2017 № 676)
	7.4. Правила оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 10.05.2017 № 545)
7.	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (Проверка знаний)