

**Проект Плана
работы АПНПП-НРА на 2025 год**

№ п.п	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Источник финансирования	Ожидаемые результаты
1.	Общее собрание АПНПП-НРА.	Март 2025г.	Бюджет АПНПП-НРА	Подведение итогов работы АПНПП-НРА за 2024г., избрание Правления и ревизионной комиссии, утверждение Плана работы и бюджета на 2025 г.
2.	Заседания Правления АПНПП-НРА	Не реже 1 раза в квартал	-	Обсуждение предложений и рассмотрение текущих проблем АПНПП-НРА. Принятие оперативных решений.
3.	Проведение ежегодной конференции АПНПП-НРА в формате заседания секции на конференции «СПЕКТР-2025»	3 кв.2025 г.	Бюджет АПНПП-НРА	Обсуждение актуальных вопросов и рассмотрение основных нормативных правовых актов в области регулирования использования радиочастотного спектра.
4.	Участие в работе Федеральных законодательных и Исполнительных органов власти по вопросу использования радиочастотного спектра.	В течение 2025г.		Учет интересов членов АПНПП-НРА
5.	Участие в работе общественного совета при Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций	В течение 2025г.	-	Учет интересов членов АПНПП-НРА
6.	Участие в работе рабочих групп по разработке предложений для внесения изменений в Таблицу распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации и конверсии радиочастотного спектра.	В течение 2025г.	-	Реализация предложений членов АПНПП-НРА при разработке предложений для внесения изменений в Таблицу распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации и проведении мероприятий конверсии радиочастотного спектра
7.	Поддержание эксплуатационной готовности стационарного пеленгационно-измерительного комплекса «Барс-С/UMTS» для обеспечения автоматического радиотехнического контроля и мониторинга параметров излучения РЭС сетей подвижной связи стандарта UMTS/LTE.	1-4 кв. 2025 г.	Бюджет АПНПП-НРА	Поддержание в работоспособном состоянии системы радиотехнического контроля и мониторинга параметров сетей UMTS/LTE.
8.	Выполнение НИР на тему: «Разработка условий использования	1-4.кв. 2025 г.	Бюджет АПНПП-НРА	Определение условий совместного использования полос радиочастот 6425–6525

	радиоэлектронных средств сетей связи пятого поколения стандарта 5G/IMT-2020, работающих в пределах полосы частот 6425–7125 МГц			МГц, 6525-6925 МГц и 6925-7125 МГц РЭС сетей связи стандарта 5G/IMT-2020 с РЭС различного назначения в совпадающих полосах радиочастот
9.	Выполнение НИР на тему: «Методическое и информационное обеспечение исследований, проводимых в 2025 г. в рамках подготовки к ВКР-27, в части вопросов, затрагивающих РЭС Международной подвижной электросвязи (ИМТ) в полосах частот 4400–4800 МГц и 7125–7250 МГц»	1-4 кв. 2025 г.	Бюджет АПНРР-НРА	Анализ предложений Администраций связи, Международных и региональных организаций по вопросам, связанным с п. 1.7 повестки дня ВКР-27 на собраниях рабочих органов международных и региональных организаций (МСЭ, РСС). Анализ результатов исследований международных и региональных организаций (МСЭ, РСС) по п. 1.7 повестки дня ВКР-27. Разработка проектов предложений в технические задания делегаций АС России на собрания рабочих органов международных и региональных организаций (МСЭ, РСС) по п. 1.7 повестки дня ВКР-27 (при необходимости)
10.	Выполнение НИР на тему: «Разработка методических предложений по условиям и принципам выделения диапазона 4.8-4.99 ГГц для развертывания сетей подвижной связи 5G и подготовка согласованной позиции операторов связи по условиям конкурса».	2-3 кв. 2025 г.	Бюджет АПНРР-НРА	Предложения по условиям и принципам выделения диапазона 4.8-4.99 ГГц для развертывания сетей подвижной связи 5G
11.	Выполнение НИР на тему: «Разработка системы контроля выполнения организационно-технических мероприятий для обеспечения совместного беспомехового функционирования РЭС сетей подвижной радиосвязи стандарта NR/5G и РЭС иных служб радиосвязи в общих и смежных полосах радиочастот»	2 кв. 2025 г.- 4 кв. 2026 г.	ООО «Новые Цифровые Решения»	Разработка системы автоматизации ОТМ для обеспечения совместного беспомехового функционирования РЭС сетей подвижной радиосвязи и РЭС иных служб радиосвязи
12.	Выполнение НИР на тему: «Разработка Плана совместного использования полосы радиочастот 694-790 МГц РЭС ЦТВ и РЭС опытно-экспериментальных сетей стандарта LTE на территории отдельных субъектов Российской Федерации» и подготовке предложений по внесению изменений в Решение ГКРЧ от 8 сентября 2011 г.	2 кв. 2025 г. – 2 кв.2026 г..	Заинтересованные организации	1. Предложения по вариантам развертывания сетей LTE-700 в зависимости от реальной ЭМО. 2 . Проект «Плана совместного использования полосы радиочастот 694-790 МГц РЭС ЦТВ и РЭС опытно-экспериментальных сетей стандарта LTE на территории отдельных субъектов Российской Федерации»

	№11-12-02 для приведения существующих выделений полос радиочастот требованиям спецификаций 3GPP и Рекомендаций МСЭ-R в части дуплексного разноса линий «вверх» и «вниз» .			3. Внесение изменений в Решение ГКРЧ для приведения существующих выделений полос радиочастот требованиям спецификаций 3GPP и Рекомендаций МСЭ-R в части дуплексного разноса
13.	Проведение исследований и разработка предложений по конверсии и гармонизации радиочастотного спектра в полосах частот 880-915/925-960 МГц на территории РФ между Минобороны и операторами связи.	1-4 кв. 2025 г.	ПАО «МТС»	Разработать предложения по конверсии и гармонизации радиочастотного спектра в полосах частот 880-915/925-960 МГц на территории РФ между Минобороны и операторами связи в целях сокращения дефрагментации спектра и перевода полосы в ГР.
14.	Методическое и информационное обеспечение по вопросам исследований, проводимых в рамках подготовки к ВКР-27, в части РЭС Международной подвижной электросвязи (ИМТ), включая возможные дополнительные распределения подвижной службе на первичной основе.	2 кв. 2025 г.- 2 кв.2027 г..	Заинтересованные организации	Проведение исследований и подготовка предложений по пунктам повестки дня ВКР-27, касающимся перспективного использования спектра системами ИМТ (п. 1.10, 1.12, 1.13, 1.14, 1.19 и 10) в соответствии с «Планом подготовки администрации связи Российской Федерации к ВКР-27»
15.	Выполнение НИР на тему: «Анализ возможности использования наземных полос частот ИМТ в диапазоне 698-2700 МГц для гибридных спутниковых систем»	2 кв. 2025 г.- 2 кв.2026 г..	Заинтересованные организации	Предложения по типовым характеристикам гибридных спутниковых систем для прямого подключения между космическими станциями и пользовательским оборудованием ИМТ. Моделирование совместимости между гибридными спутниковыми системами и наземными сетями ИМТ в полосах частот диапазона 698-2700 МГц. Моделирование совместимости гибридной спутниковой системы с другими действующими службами в полосах диапазона частот 698-2700 МГц.
16.	Участие в заседаниях Совета глав стран РСС и заседаниях Комиссии РСС по регулированию использования радиочастотного спектра и спутниковых орбит	В течение года	Бюджет АПНПП-НРА	Реализация предложений членов АПНПП-НРА в проектах документов ВКР-2027.
17.	Участие в работе Подготовительной рабочей группы Администрации связи Российской Федерации к	В течение года	-	Реализация предложений членов АПНПП-НРА в проектах документов ВКР-2027.

	Всемирной конференции радиосвязи (ВКР-2027)			
18.	Заседание Правления АПНРР-НРА по утверждению проектов Плана работы и бюджета НРА на 2026 год.	Ноябрь-декабрь 2025г.	-	Рассмотрение проектов Плана работы и бюджета АПНРР-НРА на 2026 год.
19.	Участие в Международной конференции «Нормативно-правовые основы обеспечения эффективного использования радиочастотного спектра и оказания услуг связи» («Спектр-2025»)	По плану Роскомнадзора	Бюджет АПНРР-НРА -	Обсуждение актуальных вопросов и рассмотрение основных нормативных правовых актов в области регулирования использования РЧС.