

Резолюция

Всероссийской научно-практической конференции
«Научно – информационное сопровождение вопросов обеспечения
безопасности по трассе и в районах падения отделяющихся частей
ракет-носителей на территории Республики Саха (Якутия) и
Амурской области с учетом опыта обеспечения функционирования
районов падения при пусках ракет – носителей с космодромов
Байконур и «Восточный»,
состоявшейся 15-16 октября 2018 года в Барнауле на базе
ФГБУН ИВЭП СО РАН

1. Всероссийская научно-практическая конференция «Научно – информационное сопровождение вопросов обеспечения безопасности по трассе и в районах падения отделяющихся частей ракет-носителей на территории Республики Саха (Якутия) и Амурской области с учетом опыта обеспечения функционирования районов падения при пусках ракет – носителей с космодромов Байконур и «Восточный» организована и проведена на высоком научно-методическом уровне. Предлагается данную конференцию проводить с двухлетней периодичностью.
2. Конференция отметила большой объем работ, выполняемых Роскосмосом по обеспечению безопасного функционирования РП.
3. Комплексное обеспечение безопасности пусков РН типа «Союз» с космодромов Байконур, «Восточный» является важнейшей задачей при реализации программы пусков на всех этапах (подготовка, проведение пусков, послепусковые мероприятия).
4. Обеспечение экологической безопасности должно обязательно включать не только до – и послепусковое сопровождение, но и сезонные ландшафтно – экологические исследования для целей

комплексной экологической паспортизации территории РП и позиционного района космодрома.

5. Программа экологического мониторинга, согласованная ФГУП «ЦЭНКИ» и Правительством Республики Саха (Якутия), при пусках с космодрома «Восточный», в основном, выполнена.

6. Государственной корпорации по космической деятельности «Роскосмос» рекомендовать:

6.1. Возобновить работу Проблемного совета по экологии при Научно-техническом совете Госкорпорации «Роскосмос».

6.2. Учитывая положительные результаты применения технических средств контроля за падением, разрушением и поиском ОЧ РН и их фрагментов для условий эксплуатации РП ОЧ РН при пусках с космодрома «Восточный», адаптировать их применение к условиям в РП космодрома Байконур.

6.3 Продолжить работу по принятию Федерального закона о РП.

6.4 В перспективе обосновать и разработать универсальный перечень анализируемых показателей для экологического сопровождения пусков РН с учетом геохимической специфики территории РП ОЧ РН и факторов воздействия РКТ и ОЧ РН на ландшафты. Инициировать разработку нормативов содержания КРТ (Т1, РГ1) в природных средах РП ОЧ РН. Обеспечить аттестацию методик измерения содержания КРТ (Т1, РГ1) в природных средах в соответствии с установленными требованиями.

Делегация ФГУП «ЦЭНКИ» предлагает:

1. Рекомендовать Правительству Республики Саха (Якутия) ускорить работы по проведению этнологической экспертизы по территориям, входящим в состав РП 873, РП 875.

2. Рекомендовать Правительству Республики Саха (Якутия) и ФГУП «ЦЭНКИ» начать разработку и согласование проекта договора на РП 873, РП 875.

Институт экологии растений и животных УрО РАН предлагает:

1. Институту экологии растений и животных УрО РАН (г. Екатеринбург) совместно с ФГУП «ЦЭНКИ» и АО РКЦ «Прогресс» разработать программу экологического сопровождения пусков РН «Союз – 2» на территории РП 403.

2. Внедрить методы биоиндикации экологического состояния природной среды районов падения РП 401, РП 403.

Делегация Республики Саха (Якутия) предлагает:

1. Внести изменения в Договор по РП 983 и РП 985, изложив первый абзац п.2.2.2 Договора в следующей редакции: «исключить применение в качестве компонентов ракетного топлива РН химических веществ 1 и 2 класса опасности».

2. ФГУП «ЦЭНКИ» совместно с Правительством Республики Саха (Якутия) разработать план мероприятий по минимизации негативного воздействия при эвакуации фрагментов ОЧ РН.

3. При планировании пусков космических аппаратов с космодрома «Восточный» учитывать температурные условия приземной атмосферы и пожароопасный период.

4. При проведении пусков РН с космодрома «Восточный» минимизировать работы по вывозу фрагментов ОЧ РН в РП 983 и 985 в период экстремально низких температур, а также по согласованию с Правительством Республики Саха (Якутия)

осуществлять поиски ОЧ РН в период между сходом снежного покрова и началом вегетации растительности.

5. Включить в проект Договора «О порядке и условиях эпизодического использования части территории Республики Саха (Якутия) для функционирования районов падения отделяющихся частей космических объектов (ракет)» (РП 873, РП 875), внесенный в Госкорпорацию «Роскосмос» письмом от 08.06.2018 г. № 543 – П1 Правительства РС (Я) порядок расчета компенсационной выплаты за использование района падения отделяющихся частей РН «Союз-2» на территории Республики Саха (Якутия) при проведении запусков космических аппаратов с космодрома «Восточный» наклонение 87.4° со сроком действия до вступления в силу постановлений Правительства РФ, принятие которых потребует вступление в силу Федерального закона «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ в части совершенствования правового регулирования вопросов, связанных с использованием районов падения отделяющихся частей ракет космического назначения (ракет)».

6. ФГУП «ЦЭНКИ» дополнить перечень компонентов, определяемых в природных средах – свинцом.

7. ФГУП «ЦЭНКИ» организовать, начиная с 2019 г. аттестацию методик измерения содержания топлива Т-1 и РГ-1 в природных средах в соответствии с установленными требованиями. Инициировать в 2019 г. разработку нормативов содержания топлива Т-1 и РГ-1 в природных средах.

8. Рассмотреть возможность и необходимость внесения изменений в размещение сети мониторинга в рамках работ по модернизации РП 985 и 983.


9. При проведении информационных встреч ФГУП «ЦЭНКИ» с общественностью Республики Саха (Якутия) включать в состав делегации представителей АО «РКЦ «Прогресс» с целью информирования по конструкции РН.

10. АО «РКЦ «Прогресс» рассмотреть возможность ознакомления делегации Республики Саха (Якутия) с конструкцией РН «Союз» и посещением производства.

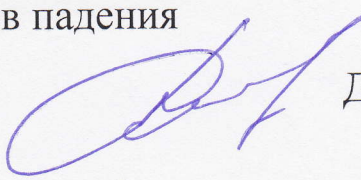
Делегация АО «РКЦ «Прогресс» предлагает:

1. Уточнить общий перечень показателей, анализируемых в компонентах окружающей среды на территориях РП ОЧ РН, пускаемых с космодрома «Восточный».

Председатель Оргкомитета,

Директор ИВЭП СО РАН, д.б.н., проф.  Пузанов А.В.

Сопредседатель Оргкомитета, заместитель
начальника Управления районов падения
ФГУП «ЦЭНКИ», к.т.н.

 Дмитриев О.Ю.

Первый заместитель Министра экологии,
природопользования и лесного хозяйства
Республики Саха (Якутия)

 Яковлев С.И.

Начальник отдела
АО «РКЦ «Прогресс», к.т.н.

 Помельников Р.А.