

**КОМИТЕТ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ**

РЕШЕНИЕ СОВМЕСТНОЙ КОЛЛЕГИИ

10 – 11 августа 2022 года

№ 73/2

г. Иркутск,
Российская Федерация

О применении спутниковых данных для мониторинга территории Республики Беларусь и Российской Федерации, в том числе:

- с использованием информационной системы «ГИС СОЮЗ»;
- с использованием малых космических аппаратов (наноспутников) (гелиогеофизический мониторинг)

Заслушав и обсудив доклады заместителя заведующего отделом тематической обработки и интерпретации спутниковой информации Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский центр космической гидрометеорологии «Планета» А.А. Максимова «О применении спутниковых данных для мониторинга сопредельных территорий Республики Беларусь и Российской Федерации», старшего научного сотрудника Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский центр космической гидрометеорологии «Планета» В.В. Дерюгиной «Об использовании информационной системы «ГИС СОЮЗ» для проведения космического мониторинга опасных явлений на сопредельных территориях Республики Беларусь и Российской Федерации», научного сотрудника Федерального государственного бюджетного учреждения «Институт прикладной геофизики имени академика Е.К. Федорова» (ФГБУ «ИПГ») С.Д. Богодяжа «О применении спутниковых данных для мониторинга территории Республики Беларусь и Российской Федерации с использованием малых космических аппаратов (наноспутников) (гелиогеофизический мониторинг)»,

СОВМЕСТНАЯ КОЛЛЕГИЯ РЕШИЛА:

1. Принять к сведению представленную информацию.
2. Отметить эффективность использования спутниковых данных для мониторинга опасных явлений на сопредельных территориях Республики Беларусь и Российской Федерации, а также современный уровень технологических решений, использованных при создании системы «ГИС СОЮЗ».
3. Продолжить работы по спутниковому мониторингу сопредельных территорий Республики Беларусь и Российской Федерации и совершенствованию информационной системы «ГИС СОЮЗ».

4. Признать перспективным направлением работу по созданию аппаратуры для малых космических аппаратов типа CubeSat, а также гелиогеофизический мониторинг околоземного космического пространства с их использованием.

Рекомендовать Белгидромету совместно с ФГБУ «ИПГ» и Национальной академией наук Беларусь изучить возможности взаимодействия по созданию аппаратуры для малых космических аппаратов типа CubeSat, а также проведению гелиогеофизического мониторинга с их использованием.

Председатель
совместной коллегии

И.А. Шумаков

