

Исх. № 23-ис/122 от «15» июня 2023г.

**Компаниям-партнерам ГК «Орион»
по списку**

Уважаемые коллеги!

Информируем Вас о ситуации с внешним помеховым воздействием при осуществлении спутниковой трансляции с использованием космического аппарата «Экспресс-80».

«04» июня 2023г. было зафиксировано ухудшение энергетических параметров, в связи с возникновением внешней помехи на некоторых транспондерах КА «Экспресс-80».

«07» июня 2023г. фиксировались попытки подмены штатного сигнала на одном из транспондеров КА «Экспресс-80».

С «12» июня 2023г. внешнее помеховое воздействие периодически подавляющее полезный сигнал осуществляется в отношении транспондеров BD2, BD4, DB2, DB4. В отношении транспондеров BD1 и BD3 также осуществляется помеховое воздействие, однако, оно не приводит к полному подавлению полезного сигнала. В отношении транспондеров BD5, DB5, BD6, DB6 с указанной даты помеховое воздействие не наблюдается. В таком виде ситуация сохраняется до настоящего момента.

Предполагая такую ситуацию, со стороны ГК «Орион» и ФГУП «Космическая связь» предпринимались и предпринимается ряд мер, направленных на минимизацию результатов внешнего помехового воздействия.

В частности, с повышенной точностью на борту спутника связи контролируется уровень мощности входящего сигнала для его блокировки, что позволяет свести к минимуму количество эпизодов подмены штатного сигнала (зафиксирована только одна подмена «07» июня 2023г.). С указанной даты эффективные меры противодействия попыткам подмены штатного сигнала позволили на данный момент минимизировать такие риски.

Вместе с тем, после «12» июня 2023г. между ГК «Орион» и ФГУП «Космическая связь» достигнуты договоренности о запуске резервных транспондеров на КА «Экспресс-80» для нужд дублирования сигналов коммерческих клиентов. Мы предпринимаем все необходимые действия для запуска трансляции сигналов в дополнительной спутниковой емкости в возможно короткие сроки. Рассчитываем, что запуск состоится в течение нескольких рабочих дней. О запуске и параметрах резервного вещания будем информировать дополнительно.

В качестве дополнительной меры предлагаем обеспечить наземную доставку ваших сигналов. Мы готовы предоставить возможность передачи сигналов на центральном московском узле связи: Московская междугородная телефонная станция № 9 (ММТС-9) либо через сеть интернет (SRT) без дополнительной оплаты на срок до «31» июля 2023г. Просим учесть, что такие возможности ограничены.

Уважаемые коллеги, Вы можете быть уверены, что командой ГК «Орион» предпринимаются все возможные действия для обеспечения бесперебойного предоставления услуг. Со своей стороны мы стараемся выбирать и максимально оперативно применять наиболее эффективные технические решения в данной ситуации.

Генеральный директор



К.И. Маховский

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«РЕДАКЦИЯ ТЕЛЕКАНАЛА СОВЕТА ФЕДЕРАЦИИ»

Операторам связи

ВМЕСТЕ:РФ

РОССИЯ, 103426, МОСКВА, УЛ. БОЛЬШАЯ ДМИТРОВКА, Д.26

+7 (495) 692-56-09

INFO@VMESTE-RF.TV

№ 169/06-23И

от 13.06.2023

Уважаемые коллеги!

В последнее время участились случаи помехового воздействия с территории соседнего недружественного государства в отношении российских телеканалов, транслируемых через космические аппараты, а также попытки «подмены» транслируемых сигналов телеканалов на сигнал, несоответствующий транслируемому СМИ.

Информируем вас, что для защиты от преднамеренных воздействий на сигналы, транслируемые через КА «ABS-2А», сотрудниками АО «СТВ» проводится комплекс оперативных мероприятий в целях бесперебойной доставки телесигнала до операторов связи.

Директор



Е.А. Порхомовская