**Информация**

**о планировании и выполнении полетов беспилотных воздушных судов в воздушном пространстве над г. Красноярск в период проведения XXIX Всемирной зимней универсиады 2019 года в г. Красноярске**

В соответствии с приказом Минтранса России от 17.12.2018 для обеспечения безопасности в период проведения XXIX Всемирной зимней универсиады 2019 года в г.Красноярске с 24.02 2019 по 14.03.2019 установлена запретная зона UNP280 (окружность радиусом 30 км от центра г. Красноярск, от земли до эшелона 3050 м)

Основанием для использования воздушного пространства запретной зоны UNP280 беспилотными воздушными судами являются:

* разрешение регионального межведомственного оперативного штаба (РМОШ);
* разрешение на использование воздушного пространства Красноярского районного центра ЕС ОрВД.

Порядок получения разрешений РМОШ размещен на веб-сайте Новосибирского ЗЦ ЕС ОрВД <https://zs.ivprf.ru/>.

Порядок получения разрешения на использование воздушного пространства:

1. Получить разрешение департамента общественной безопасности администрации г. Красноярск (660049, г. Красноярск, ул. К.Маркса, 93, тел. (391) 226-10-35, факс: (391) 226-16-42, e-mail: adm@admkrsk.ru, dob@admkrsk.ru).
2. Не менее чем за трое суток до начала деятельности, направить в Новосибирский ЗЦ ЕС ОрВД (e-mail: [nzc@zsa.ru](mailto:nzc@zsa.ru)) представление на установление местного режима (пример указан в приложении № 1) с информацией о разрешении органа местного самоуправления.
3. Не менее чем за сутки до начала деятельности представить план полета БВС в Новосибирский ЗЦ ЕС ОрВД (e-mail: [nzc@zsa.ru](mailto:nzc@zsa.ru)), пример указан в приложении № 2;
4. В день выполнения полетов, не менее чем за два часа до начала деятельности сообщить (подтвердить) период своей фактической работы в Новосибирский ЗЦ ЕС ОрВД по тел. (383) 319-09-18 и получить разрешение на использование воздушного пространства в Красноярском РЦ ЕС ОрВД тел. (391) 252-61-13, (391) 252-62-73.
5. О начале полетов доложить в Красноярский РЦ ЕС ОрВД не позднее 5 минут после их начала (тел. (391) 252-61-13, (391) 252-62-73).
6. В период выполнения полетов:

* по запросу Красноярского РЦ ЕС ОрВД докладывать информацию о местоположении и высоте полета БВС;
* при получении информации от Красноярского РЦ ЕС ОрВД о планировании полета ВС через район местного режима, незамедлительно принять меры к прекращению деятельности по ИВП. О посадке БВС доложить диспетчеру ПИВП Красноярского РЦ ЕС ОрВД. Для возобновления деятельности запрашивает разрешение в Красноярском РЦ ЕС ОрВД;
* при получении сигнала «РЕЖИМ» (требование прекратить нарушение порядка ИВП) принять меры к прекращению нарушения. О принятых мерах доложить в Красноярский РЦ ЕС ОрВД;
* при получении требования о прекращении ИВП или сигнала «КОВЕР», принять меры к прекращению полета. О посадке доложить в Красноярский РЦ ЕС ОрВД;
* при возникновении аварийной ситуации доложить в Красноярский РЦ ЕС ОрВД о возникшей ситуации, местоположении БПЛА и дальнейших действиях;
* прекратить полет в случаях обнаружения в районе пилотируемого воздушного судна с немедленным докладом в районный центр ЕС ОрВД;
* в случаях отмены полетов или завершения полетов ранее времени окончания действия временного (местного) режима оперативно информировать Красноярский РЦ ЕС ОрВД и Новосибирский ЗЦ ЕС ОрВД для снятия режима.

1. Об окончании полетов доложить в Красноярский РЦ ЕС ОрВД не позднее 5 минут после окончания.

Приложение № 1

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ НА УСТАНОВЛЕНИЕ МЕСТНОГО РЕЖИМА

|  |  |
| --- | --- |
| ООО «М-Дата»  ул. Ленина, 62, г.Красноярск,660049  Тел. (391) 516-74-51,  e-mail: mdata@mail.ru | Начальнику Новосибирского ЗЦ ЕС ОрВД  Красный проспект 77 «Б»,г.Новосибирск, 630091, e-mail: [nzc@zsa.ru](mailto:nzc@zsa.ru), факс 319-00-09  АФТН УННТЗДЗЬ |

В соответствии с требованиями Федеральных правил использования воздушного пространства, прошу Вас установить местный режим для проведения видеосъемки трансляции «Церемонии открытия Универсиады» в спортивном комплексе «Платинум Арена Красноярск» для телеканала «М-Дата».

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ежедневно с 26.02.2019 по 02.03.2019 | | |  | | Видеосъемка | |
| дата проведения мероприятия (не более 3х основных и 3х резервных дней) | | |  | | вид деятельности | |
| Окружность радиусом 500 м с центром в г.т. 55902N0924834E | | | | | | |
| границы района (градусы, минуты, секунды) | | | | | | |
| от земли до 250 м AMSL |  | Ежедневно 11.00 UTC – 16.30 UTC | | | | |
| диапазон высот, м |  | время начала и окончания, УТЦ | | | | |
| Разрешение администрации г. Красноярск, исх. 03-912 от 16.02.2019. Деятельность осуществляется только при наличии разрешения РМОШ в г. Красноярске. | | | | | | |
| исх. № разрешения органов местного самоуправления  2 БВС DJI Phantom 4, тип квадрокоптер, S/N: 495RDB7062040G, 796YU740420R5, полеты ВС Минобороны России, МВД России, ФСБ России, ФСО России, Росгвардии, МЧС России | | | | | | |
| данные о ВС на которые не распространяются ограничения (с указанием аэродромов вылета/посадки)  Пилот БВС Иванов Иван Иванович, тел. 8-910-416-54-71 с г.т. 55902N0924834E | | | | | | |
| порядок обслуживания воздушного движения ВС с указанием месторасположения пунктов управления и частот р/связи | | | | | | |
| Пилот БВС:   * при получении информации от Красноярского РЦ ЕС ОрВД о планировании полета ВС через район, незамедлительно принимает меры к прекращению деятельности по ИВП. О посадке БВС докладывает диспетчеру ПИВП Красноярского РЦ ЕС ОрВД. Для возобновления деятельности запрашивает разрешение в Красноярском РЦ ЕС ОрВД; * при возникновении аварийной ситуации докладывает в Красноярский РЦ ЕС ОрВД о возникшей ситуации, местоположении БПЛА и дальнейших действиях; * прекращает полет в случаях обнаружения в районе пилотируемого воздушного судна с немедленным докладом в Красноярский РЦ ЕС ОрВД; * по запросу Красноярского РЦ ЕС ОрВД докладывает информацию о местоположении и высоте полета БВС; * при получении сигнала «РЕЖИМ» (требование прекратить нарушение порядка ИВП) принимает меры к прекращению нарушения. О принятых мерах докладывает в Красноярский РЦ ЕС ОрВД; * при получении требования о прекращении ИВП или сигнала «КОВЕР», принимает меры к прекращению полета. О посадке докладывает в Красноярский РЦ ЕС ОрВД. | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Директор ООО «М-Дата» Иванов Иван Иванович | | | |  | | 8-967-719-94-99 |
| ФИО, должность руководителя мероприятия | | | |  | | контактный телефон |
| Сидоров В.А. | | | | 8-517-4186-58-79 |
| фамилия, инициалы, должность лица разработавшего представление | | | | подпись | | контактный телефон |

Приложение № 2

Пример плана полета БВС

|  |  |
| --- | --- |
| **Т Е Л Е Г Р А М М А** | |
| Куда, кому: | Новосибирский ЗЦ ЕС ОрВД, начальнику смены |
| Строка отправителя: | ООО «М-Дата» |
| (SHR-ZZZZ  -ZZZZ1100  -M0000/M0025 /ZONA 555905N0924824E 555904N0924816E 555856N0924821E  555855N0924828E 555857N0924833E 555905N0924824E/  -ZZZZ0530  -DOF/190226 DEP/555902N0924834E DEST/555902N0924834E  EET/UNKL0000 TYP/BLA OPR/М-ДАТА ООО  RMK/2БВС DJI PHANTOM 4, S/N: 495RDB7062040G, 796YU740420R5. ПИЛОТ БВС ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ, ТЕЛ. 8-967-719-94-99. ВИДЕОСЪЕМКА В ЦЕЛЯХ ТЕСТИРОВАНИЯ И ТРАНСЛЯЦИИ ТЕЛЕВИЗИОННОГО СИГНАЛА «ЦЕРЕМОНИИ ОТКРЫТИЯ УНИВЕРСИАДЫ» В СПОРТИВНО-ЗРЕЛИЩНОМ КОМПЛЕКСЕ ПЛАТИНУМ АРЕНА КРАСНОЯРСК ДЛЯ ТЕЛЕКАНАЛА М-ДАТА. ПОЛЕТ ОБЕСПЕЧЕН МР….) | |
| Служебные сведения: | Дата: 25.02.2019г.  Иванов И.И.    Подпись **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| Исполнитель: | Сидоров С.Н. тел. 8-740-417-54-51 |

Приложение № 3

Контактная информация

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Центр ЕС ОрВД** | **Абонент** | **Телефон** | **Адрес** |
| Новосибирск  ЗЦ ЕС ОрВД | Начальник | (383) 319-09-14 | [pashnin@zsa](mailto:pashnin@sz.gkovd.ru).[ru](mailto:pashnin@sz.gkovd.ru) |
| **Зам. начальника - руководитель оперативной группы** | (383) 319-09-15 | [kolesnikov@zsa.ru](mailto:Korsakovm@sz.gkovd.ru) |
| Зам. начальника | (383) 319-09-15 | [bashkov@zsa](mailto:bashkov@zsa/ru).[ru](mailto:bashkov@zsa/ru) |
| Начальник смены | (383) 319-14-05 | [nzc@zsa.ru](mailto:nzc@zsa.ru) |
| Ст. диспетчер ПИВП внетрассового сектора | (383) 319-09-18 |
| Диспетчер-оператор | (383) 319-00-09 |
| **Специалист оперативной группы** | (383) 319-09-63  (383) 359-90-26 ф | [og@zsa.ru](mailto:og@zsa.ru)  **для подачи запросов** |
| Красноярск  РЦ ЕС ОрВД | Начальник | (391) 252-66-24 | rogoza@kr.cs.gkovd.ru |
| Зам. начальника | (391) 252-61-11 | Scharoglazov@kr.cs.gkovd.ru |
| Ст. диспетчер ПИВП | (391) 252-61-13  (391) 252-62-73  (391) 252-60-40ф  8-950-431-13-47 | plan@ kr.cs.gkovd.ru |
| **Специалист оперативной группы** | (391) 252-65-50  (391) 252-65-55 |