



МЧС РОССИИ

Главам городских округов и  
муниципальных районов  
Оренбургской области

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ  
В КРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЯХ  
ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МЧС РОССИИ  
ПО ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ»  
(ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России  
по Оренбургской области»)**

ул. Гая, д. 21, г. Оренбург, 460000  
Телефон (3532) 77-05-86 Факс 30-10-31  
[orencuks@mail.ru](mailto:orencuks@mail.ru), [gu-orenburg-od@prvrc.mchs.ru](mailto:gu-orenburg-od@prvrc.mchs.ru)

14.06.2016 № \_\_\_\_\_

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Прогноз развития обстановки  
посадка космического корабля «Союз-19М» 18.06.2016г.**

**I. Общая обстановка.**

**1.1. Общая обстановка.**

18 июня 2016 года в районе г. Жезказган (Республика Казахстан) планируется посадка спускаемого аппарата транспортного космического корабля (далее – СА ТПК) «Союз ТМА-19М» с международным экипажем в составе.

Оренбургская область на востоке и юге граничит с тремя областями Республики Казахстан (Костанайская, Актюбинская и Западно-Казахстанская). Общая граница между Оренбургской областью и Республикой Казахстан проходит по территории 12 муниципальных районов (Первомайский, Ташлинский, Илекский, Соль-Илецкий, Акбулакский, Беляевский, Кувандыкский, Домбаровский, Светлинский, Адамовский, Кваркенский, Ясененский) и составляет 1872,6 км.

Территорию Республики Казахстан и Оренбургской области связывают автодороги федерального, регионального, местного значения, магистральные газо-, продуктопроводы и железнодорожное сообщение, водный объект река Урал и его притоки р.Илек, р.Орь.

В пожароопасный период существует риск возникновения трансграничных природных пожаров.

Перечень потенциально опасных объектов, расположенных на

соответствующих территориях, промышленные аварии и катастрофы на которых повлекут риск возникновения опасности жизни и здоровью населения и нанесут материальный ущерб экономике и окружающей среде:

Химически опасные объекты (на территории приграничных районов отсутствуют).

Пожаро-взрывоопасные объекты:

- Ташлинский район, ГКС Алексеевского ЛПУ ООО «Уралтрансгаз», опасное вещество - природ. газ (всего за ЛПУ), количество - 15099,84 т;

- Ташлинский район, Северо-Елтышевское месторождение ОАО "Илекнефть", опасное вещество - горючие жидкости в технологическом процессе (конденсат стабильный, нестабильный, метанол), воспламеняющиеся газы - 0,2206 т

- Первомайский район, Зайкинский ГПП ОАО «Оренбургнефть», опасное вещество - Углеводородные газы - 83,223 т, конденсат газовый - 109,15 т, метанол - 114,99 т.

«Союз ТМА-М» — модернизированный российский пилотируемый космический корабль, на котором был осуществлён пилотируемый полёт к международной космической станции.

## **II. Метеорологическая обстановка.**

**Прогноз погоды по области на 18 -19 июня:** небольшая облачность, погода сохранится без осадков, ветер переменных направлений 3-8 м/с, в ночные часы температура воздуха составит 14-19°, днем от 25° до 30°.

**ОЯ:** не прогнозируются.

**НЯ:** не прогнозируются.

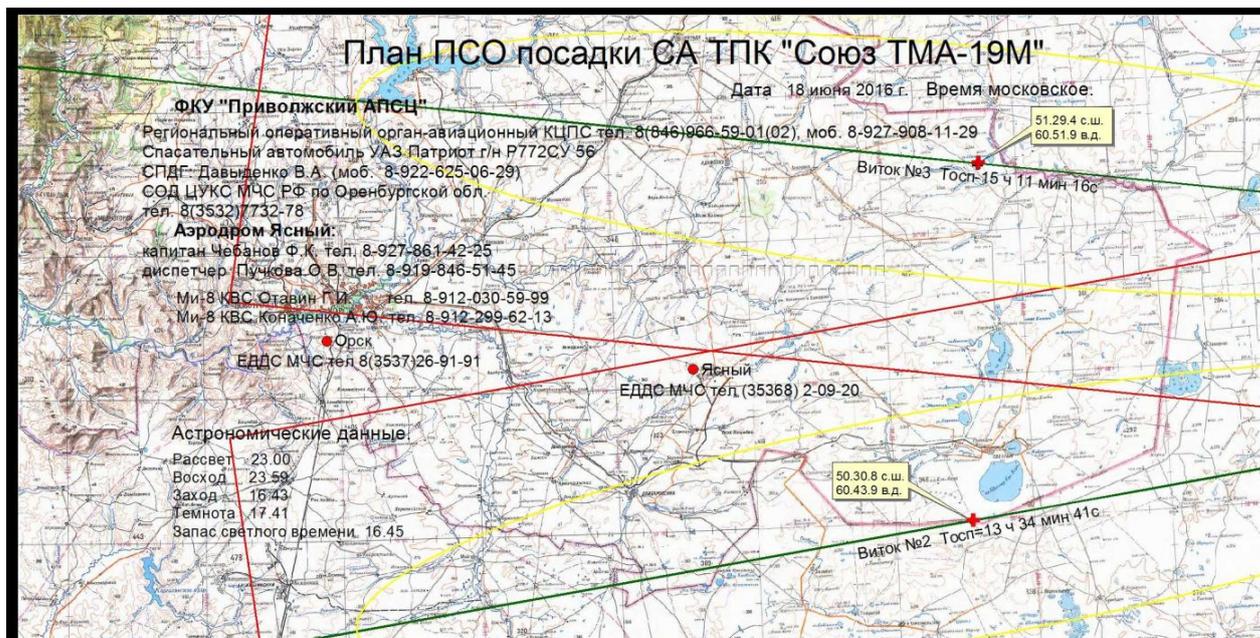
## **2.3. Анализ метеоусловий в районе ЧС.**

Данные метеоусловия на развитие и ухудшение обстановки в возможной районе ЧС не повлияют. На время работ по ликвидации ЧС метеоусловия не повлияют.

## **III. Прогноз возможного развития ситуаций.**

### **3.1. Прогноз возможного развития.**

В случае переноса решением Государственной комиссии по проведению летних испытаний пилотируемых космических комплексов (далее Госкомиссия) посадки в район г Аркалык (Республика Казахстан) возможно приземление спускаемого аппарата на территории Оренбургской области в районе ограниченном координатами: 51°08'30''с.ш. 57°46'18''в.д.; 51°47'20''с.ш. 58°02'40''в.д.; 51°59'33''с.ш. 60°00'08''в.д., далее по границе Российской Федерации до 51°08'30''с.ш. 57°46'18''в.д.



При этом время открытия парашютной системы со 2-го витка – 13 час. 34 мин. (время московское), а с 3-го витка – 15 час. 11 мин.



Предусмотрен резервный день посадки 19 июня 2016 года.

На этапе приземления в воздухе на высотах от 10км и ниже производится отстрел элементов спускаемого аппарата (крышка парашютного люка, весом до 50 кг., вытяжного и тормозного парашютов и лобового теплозащитного экрана, весом до 400 кг.).

Кроме того, спускаемый аппарат после приземления представляет опасность в радиусе 100 метров ввиду наличия излучения и отстрела элементов.

Химически опасные объекты и пожаро-взрывоопасные объекты в районе ограниченном координатами: 51°08'30''с.ш. 57°46'18''в.д.; 51°47'20''с.ш. 58°02'40''в.д.; 51°59'33''с.ш. 60°00'08''в.д., далее по границе Российской Федерации до 51°08'30''с.ш. 57°46'18''в.д. - отсутствуют.

#### **IV. Проводимые мероприятия.**

##### **4.1. Проведенные мероприятия:**

Организация работ производится в соответствии с Инструкцией по поисково-спасательному обеспечению полета Международной космической станции с транспортными пилотируемыми кораблями «Союз».

Для обеспечения посадки привлекаются 2 Ми-8 ВКС России и спасательная парашютно-десантная группа от ФКУ «Приволжский АПСЦ» с базированием на аэр. Ясный Оренбургской области.

Взаимодействие осуществляется авиационным координационным центром поиска и спасения по тел. 8(846)966-59-01, 8(846)966-59-02, мобильный телефон 8-927-908-11-29.

##### **4.1. Рекомендованные мероприятия:**

Для предупреждения возможных ЧС главам муниципальных образований и руководителям крупных объектов необходимо обеспечить доведение данной информации до населения, руководителей и дежурных служб организаций и предприятий. Осуществлять взаимодействие со службами по обмену информацией и совместным действиям; организовать выполнение комплекса превентивных мероприятий по снижению риска возникновения ЧС и уменьшения их последствий.

Зам. начальника центра –  
старший оперативный дежурный  
ФКУ ЦУКС ГУ МЧС России по  
Оренбургской области  
майор вн. службы



Д.А. Белов