

**A.1** Принятие, пересмотр и изменение, при необходимости, национальных систем правового регулирования космической деятельности

**A.2** Учет ряда элементов при разработке, пересмотре или изменении, при необходимости, национальных систем правового регулирования космической деятельности

## ДИРЕКТИВНАЯ И НОРМАТИВНАЯ ОСНОВА КОСМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Руководящие принципы обеспечения  
долгосрочной устойчивости космической деятельности, раздел А

**A.3** Надзор за национальной космической деятельностью

**A.4** Обеспечение справедливого, рационального и эффективного использования радиочастотного спектра и различных областей орбит, на которых эксплуатируются спутники

**A.5** Совершенствование практики регистрации космических объектов



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
Управление по вопросам космического пространства

#LTSGUIDELINES  
#SPACESUSTAINABILITY

- B.1** Предоставление обновляемой контактной информации и обмен информацией о космических объектах и событиях на орбите
- B.2** Повышение точности орбитальных данных о космических объектах и совершенствование практики и повышение полезности обмена орбитальной информацией о космических объектах
- B.3** Содействие сбору, коллективному использованию и распространению данных мониторинга космического мусора
- B.4** Проведение оценки сближения космических объектов на всех орбитальных этапах управляемого полета
- B.5** Разработка практических подходов к проводимой до запуска оценке сближений
- B.6** Обмен оперативными данными и прогнозами космической погоды

## БЕЗОПАСНОСТЬ КОСМИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

Руководящие принципы обеспечения  
долгосрочной устойчивости космической деятельности, раздел В

- B.7** Разработка моделей космической погоды и механизмов ее прогнозирования и сбор информации о сложившейся практике в области уменьшения воздействия космической погоды
- B.8** Проектирование и эксплуатация космических объектов независимо от их физических и эксплуатационных характеристик
- B.9** Принятие мер по учету рисков, связанных с неконтролируемым возвращением в атмосферу космических объектов
- B.10** Соблюдение мер предосторожности при использовании источников лазерного излучения, проходящего через космическое пространство



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
Управление по вопросам космического пространства

#LTSGUIDELINES  
#SPACESUSTAINABILITY

**C.1** Поощрение и содействие развитию международного сотрудничества в поддержку долгосрочной устойчивости космической деятельности

**C.2** Обмен опытом, имеющим отношение к долгосрочной устойчивости космической деятельности, и разработка в соответствующих случаях новых процедур для обмена информацией

## МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО, СОЗДАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА И ИНФОРМИРОВАННОСТЬ

Руководящие принципы обеспечения  
долгосрочной устойчивости космической деятельности, раздел С

**C.3** Оказание содействия и поддержки созданию потенциала

**C.4** Повышение информированности о космической деятельности



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
Управление по вопросам космического пространства

#LTSGUIDELINES  
#SPACESUSTAINABILITY

**D.1** Поощрение и поддержка изучения и разработки методов поддержки устойчивого исследования и использования космического пространства

## НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ

Руководящие принципы обеспечения  
долгосрочной устойчивости космической деятельности, раздел D

**D.2** Изучение и рассмотрение новых мер, позволяющих справиться с засоренностью космического пространства в долгосрочной перспективе



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ  
Управление по вопросам космического пространства

#LTSGUIDELINES  
#SPACESUSTAINABILITY