Положение

о порядке регистрации и учета беспилотных воздушных судов максимальной взлетной массой до 30 кг включительно.

1. Глоссарий

Раздел в разработке

1. Общие положения
2. Настоящие правила регистрации беспилотных воздушных судов (БВС) разработаны в целях установления единого порядка регистрации и учета сведений БВС массой до 30 кг включительно.
3. Регистрация БВС является составной частью процедур информационной поддержки, выполняемых Ассоциацией эксплуатантов и разработчиков беспилотных систем функций по:

- регистрации беспилотных воздушных судов;

- подтверждению лётной годности (выдачи сертификатов лётной годности) БВС, указанного выше класса;

- выдачи свидетельств авиационному персоналу (внешним пилотам), управляющим БВС;

- учету авиационных событий с беспилотными воздушными судами.

1. Регистрация беспилотных воздушных судов (БВС) осуществляется в целях:
	1. Учета количества, типа БВС и их компонентов;
	2. Идентификации БВС для случаев установления принадлежности;
	3. Накопления статистической информации о практике применения БВС, случаях причинения вреда, иных происшествиях.
2. В соответствии с настоящими Правилами, регистрация и учет сведений осуществляются путем формирования паспорта в электронном виде беспилотного воздушного судна (паспорт БВС) в едином национальном реестре беспилотных воздушных судов, с возможностью первичного внесения сведений или внесения изменений в паспорт БВС.
3. Паспорт БВС содержит в отношении каждого судна:
	1. Основную регистрационную информацию БВС;
	2. Сведения о лётно-технических характеристиках в соответствии с Приложением №2 к Чикагской конвенции о международной гражданкой авиации;
	3. Сведения об установленной радиостанции и разрешениях на установленное радиооборудование (при наличии) в соответствии с Приложением №2 к Чикагской конвенции о международной гражданкой авиации;
	4. Сведения об авиационных событиях в процессе применения БВС;
	5. Сведения о принадлежности БВС (производителях, владельцах и эксплуатантах), а так же историю и основания изменений таких сведений;
	6. Сведения об авиационных событиях в процессе применения БВС.

Точный состав сведений, подлежащих учету в едином национальном реестре БВС, определяется в соответствии с разделом **II** настоящего положения.

1. Единый национальный реестр БВС содержит электронные паспорта зарегистрированных воздушных судов, включающие копии в электронной форме поступивших документов, послуживших основанием для проведения регистрационных действий, и копии в электронной форме выданных документов о совершении регистрационных действий.
2. Ведение реестра осуществляется саморегулируемой организацией «Ассоциация эксплуатантов и разработчиков беспилотных авиационных систем» (далее Ассоциация), созданной и зарегистрированной в соответствии с требованиями Федерального закона от 1 декабря 2007 года № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 49, ст. 6076; 2008, № 30, ст. 3604, 3616; 2009, № 18, ст. 2142; № 52, ст. 6450; 2010, № 31, ст. 4209; 2011, № 27, ст. 3880).
3. Единый национальный реестр БВС является специализированным программным приложением, доступным для круглосуточного использования в сети интернет. Информация из реестра доступна для ознакомления неограниченному кругу лиц без взимания платы. Публично не предоставляется информация, доступ к которой ограничен Федеральными законами.
4. Полная информация из реестра может быть доступна следующим категориям пользователей:
	1. Специалисты уполномоченных органов (Росавиация, Ространснадзор), для осуществления функции контроля соблюдения субъектами авиационной деятельности  воздушного законодательства Российской Федерации и предоставления субъектам авиационной деятельности государственных услуг (по согласованию с указанными органами);
	2. Специалисты ФГУП «Госкорпорация по ОрВД», которым может быть предоставлен ограниченный доступ к информации Реестра в объеме, необходимом для выполнения функций контроля соблюдения пользователями воздушного пространства законодательства Российской Федерации, а также для оперативного информирования членов Ассоциации об авиационных событиях с БВС;
	3. Уполномоченные лица, выполняющие функции администрирования системы, поддержки программной оболочки и баз данных, функции администратора информационной безопасности.
5. При включении данных о беспилотном воздушном судне в единый национальный реестр БВС ему присваиваются регистрационный номер, который наносится на части беспилотного воздушного судна, в соответствии с правилами маркировки, определенными разделом **IV** настоящего положения.
6. Регистрационный номер БВС является уникальным и выдаётся однократно на весь жизненный цикл беспилотного воздушного судна от момента его производства до момента утилизации.
7. Электронный паспорт беспилотного воздушного судна хранится бессрочно с момента его формирования в едином национальном реестре БВС.
8. Состав сведений, подлежащих учету в реестре БВС
9. **Основная регистрационная информация БВС**
	1. Регистрационный номер (присваивается автоматически)
	2. Статус регистрации (рассмотрение / активна / не активна)
	3. Дата и основание изменения статуса регистрации (подача заявки, регистрация, внесение изменений, утилизация)
	4. Тип БВС (Мультироторный / Планерный / Гибридный)
	5. Тип силовой установки (электричество / ДВС / ГТД / иное)
	6. Количество силовых установок
	7. Мощность силовых установок
	8. Тип источника энергии (Li-po / Li-ion / Li-s / водород / жидкое топливо /….)
	9. Габариты БВС (ДхШхВ)
	10. Масса БВС без источника энергии
	11. Масса БВС снаряженная
	12. Основной цвет БВС (более 75% поверхности)
	13. Возможность добавления документов в электронной форме;
	14. Графические изображения (фотографии) БВС в 5 проекциях разрешением не менее 1024Х768 px. (Спереди, сзади, справа, слева, сверху)
10. **Сведения о принадлежности БВС:**
	1. Контрагент (физическое лицо / юридическое лицо)
	2. Тип контрагента (производитель / владелец / эксплуатант)
	3. Дата и основание возникновения прав
	4. Возможность добавления документов в электронной форме
11. **Сведения о юридическом лице (ИП) для установления принадлежности:**
	1. Полное и краткое наименование
	2. Дата государственной регистрации / регистрации ИП в качестве предпринимателя
	3. Государственный регистрационный номер ОГРН (ОГРНИП)
	4. Идентификационный номер налогоплательщика ИНН
	5. Город места нахождения
	6. Адрес места нахождения
	7. Контактный телефон
	8. Электронная почта
	9. Веб-сайт
	10. ФИО единоличного исполнительного органа / руководителя коллегиального исполнительного органа
	11. Возможность добавления документов в электронной форме
12. **Сведения о физическом лице для установления принадлежности:**
	1. Полное ФИО
	2. Дата рождения
	3. Город места нахождения
	4. Адрес места нахождения
	5. Контактный телефон
	6. Электронная почта
	7. Веб-сайт
	8. Серия и номер паспорта
	9. Возможность добавления документов в электронной форме
13. **Сведения о происшествиях**
	1. Дата события
	2. Тип события
	3. Город события
	4. Описание события в свободной форме
	5. Возможность добавления документов в электронной форме
14. Регистрационный номер БВС
15. Регистрационный номер БВС формируется автоматически в момент одобрения заявки на его регистрацию, либо его непосредственной регистрации для случаев, когда рассмотрение заявки не требуется в соответствии с разделом **VI** настоящего положения.
16. Регистрационный номер представляет собой буквенно-числовую последовательность, формируемую по определенным правилам для обеспечения уникальности и защиты от возможности произвольной подделки регистрационного номера БВС.
17. Регистрационный номер имеет вид АВС-012345-678, где буквенный код является кодом производителя, назначаемым при регистрации в реестре лица в качестве производителя, изображаемым в виде трех букв латинского алфавита, цифры с 0 по 5 являются уникальным регистрационным номером в едином реестре БВС, цифры №№6,7,8 являются контрольным значением для предыдущей последовательности символов, формируемым по определенному криптографическому правилу.
18. Правила маркировки БВС
19. Части БВС, подлежащие обязательной маркировке (раздел в работе)
20. Способы нанесения маркировки (раздел в работе)
21. Типы символов и рекомендации по их расположению (раздел в работе)
22. Порядок регистрации БВС
23. Основания и документы для регистрации (раздел в работе)
24. Основания и документы для установления принадлежности (раздел в работе)
25. Основания и документы для внесения изменений (раздел в работе)
26. Он-лайн регистрация без процедуры рассмотрения заявлений (раздел в работе)
27. Дополнительные регистрационные сервисы (раздел в работе)
28. Документы в подтверждение регистрационных действий (раздел в работе)
29. Опознавательные знаки (раздел в работе)
30. Оплата регистрационных действий и дополнительных сервисов (раздел в работе)
31. Дополнительные положения
32. Правила регистрации БВС массой до 30 кг включительно, разработанные Ассоциацией, подлежат направлению в уведомительном порядке в Министерство транспорта Российской Федерации.
33. Настоящие правила не применяются для следующих категорий БВС:
	1. Авиамодели спортивных классов, зарегистрированных в установленном порядке Министерством спорта РФ, массой до 5 кг включительно;
	2. Беспилотные воздушные суда любого типа, не используемые в коммерческих целях, массой до 1,5 кг включительно;