

Обязательное обучение внешних пилотов

Внешний пилот - это человек, кто в действительности пилотирует дрон. Обучение и экзамен не требуются, если пилотируется дрон класса C0 или весом менее 250 г, который эксплуатируется в открытой категории. Для пилотирования всех остальных дронов требуется как минимум начальная подготовка, т.е. приобретение компетентности внешнего пилота подкатегории A1/A3.



Для получения компетенции A1 и A3, внешний пилот должен ознакомиться с учебными материалами на веб-сайте Транспортного департамента и пройти тест с выборочными ответами в системе LOIS.



Если человек прошел обучение и получил свидетельство внешнего пилота в другом государстве-члене ЕС, то прохождения обучения в Эстонии не требуется. Внешний пилот, при выполнении полетов, должен иметь при себе выданные ему разрешения и предоставить его при проверке. Свидетельства о компетенции действительны в течение пяти лет.

Пилотирование дронов начиная с 1 июля 2021 года.

В переходный период с 1 июля до конца года, изменяются требования к полетам дронов.

Их цель - обеспечить безопасное сосуществование дронов, обычного воздушного транспорта и наземной жизни.

transpordiamet.ee/droonid

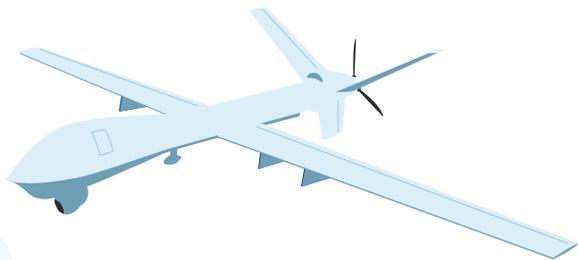


TRANSPODIAMET



ЛЕТАЙТЕ ОСОЗНАННО!





Обязательство оператора дрона зарегистрироваться

Оператор дронов – это юридическое или физическое лицо, которое эксплуатирует или намеревается использовать одну или несколько систем беспилотных летательных аппаратов. В качестве оператора необходимо себя зарегистрировать в информационной системе надзора за безопасностью полетов (LOIS), lois.transpordiamet.ee.

Оператором необходимо зарегистрироваться, если эксплуатируется беспилотный летательный аппарат, отвечающий одному из следующих условий:

- Стартовая масса летательного аппарата не менее 250 г.
- При столкновении с летательным аппаратом, передаётся более 80 джоулей кинетической энергии.
- На летательный аппарат установлен датчик, позволяющий собирать персональные данные.
- Эксплуатация происходит в особой категории (независимо от веса воздушного судна).



Регистрация не требуется, если пилотируется дрон без камеры весом менее 250 г или дрон, квалифицируемый, как игрушка.

EST87astrdge12k8

Каждый оператор получает уникальный регистрационный номер, **которые должны быть отмечен на принадлежащих ему дронах**. Регистрационный номер оператора состоит из 16 символов, за которыми следуют 3 секретных числа. В примере EST87astrdge12k8-xyz, xyz - это секретные числа, поэтому на дрон необходимо нанести только EST87astrdge12k8.



Зарегистрированный оператор может использовать дрон во всех государствах-членах ЕС, а также в Норвегии, Лихтенштейне, Исландии и Швейцарии.



Регистрационный номер необходимо обновлять ежегодно. Если номер не обновлен, он становится недействительным.

Система управления беспилотными летательными аппаратами подразделяется на три категории риска:

- Открытая категория
- Особая категория
- Сертифицированная категория



Открытая категория

Открытая категория дает оператору наибольшую свободу, но:

- Полет всегда должен происходить в пределах прямой видимости.
- Полет должен выполняться дроном массой менее 25 кг.
- Дрон не должен подниматься выше 120 метров от поверхности земли и воды. Кроме того, всегда необходимо проверять, что в районе полета не установлена географическая зона с заниженной границей или с ограничениями.
- Запрещается перевозить опасные грузы, а также причинять вред людям или имуществу на земле.

Открытая категория разделена на три подкатегории:

A1

Полет над людьми, но не над скоплениями людей, на летательных аппаратах класса C0 или C1. Поскольку к классам C0 и C1 могут относиться только самые легкие дроны, риск для людей и имущества минимален даже в случае аварии / падения.

A2

Полет вблизи людей, но не над посторонними лицами, на летательных аппаратах класса C2 массой до 4 кг. Эксплуатация должна выполняться безопасно на горизонтальном расстоянии не менее 30 метров или 5 метров при полете в медленном, так называемом низкоскоростном режиме.

A3

Полет вдали от людей на беспилотном летательном аппарате массой не более 25 кг (класс C4 и ниже). Эксплуатация должна осуществляться безопасно, но на расстоянии не менее 150 м по горизонтали от посторонних лиц, а также от жилых, коммерческих, промышленных и рекреационных зон.