

Мини-чек-лист перед автоматизацией участка

PDF для [downloads/checklist.pdf](#): короткая памятка, которую можно распечатать перед покупкой робота-косилки, контроллера полива, датчиков или оборудования для теплицы.

1. Выберите операцию, а не устройство

- Опишите одну задачу, которую хотите автоматизировать.
- Проверьте, повторяется ли она по расписанию или понятному правилу.
- Определите, как будете измерять результат: скошено, полито, включено, остановлено, проверено.

2. Проверьте границы и исключения

- Отметьте зоны работы и запретные области.
- Учтите детей, животных, шланги, неровности, временные предметы и погодные риски.
- Проверьте, сможет ли устройство безопасно остановиться или вернуться на базу.

3. Назначьте ответственного за обслуживание

- Решите, кто будет чистить устройство и менять расходники.
- Проверьте доступность запчастей, инструкций и сервиса.
- Заранее запланируйте сезонную настройку и проверку после зимы.

4. Подготовьте ручной режим

- Поймите, как быстро остановить устройство.
- Проверьте, как включить воду или оборудование вручную.
- Опишите действия при сбое связи, отключении электричества, жаре, ливне или ошибке датчика.

5. Проверьте первые недели работы

- Регулярно обходите участок после работы автоматики.
- Сравнивайте результат с состоянием растений и почвы.
- Корректируйте расписания, зоны и датчики до того, как ошибка станет регулярной.