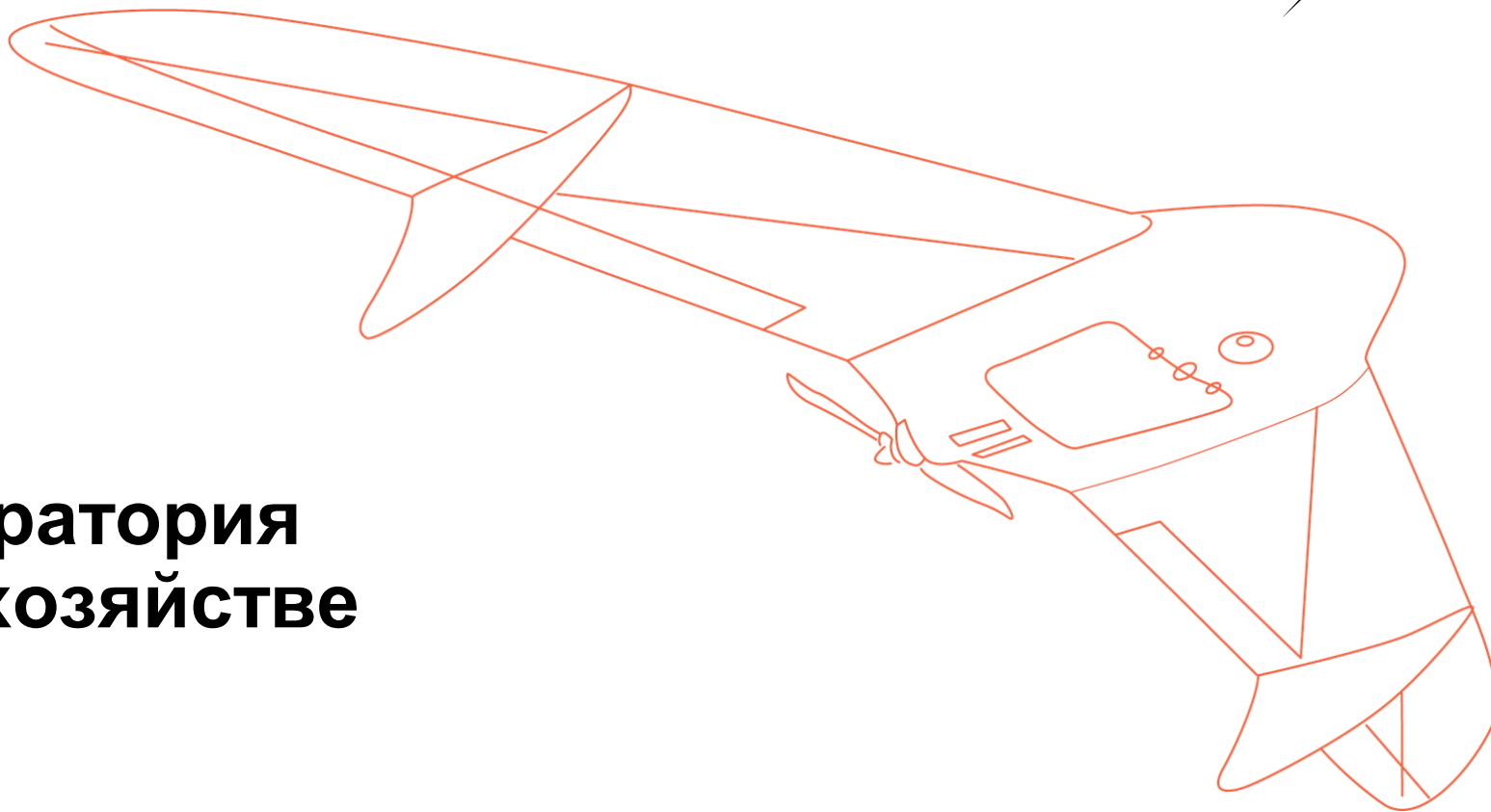


Архипелаг

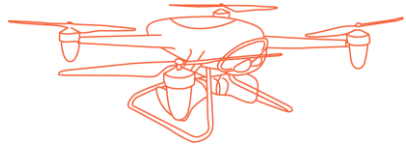
Отраслевая лаборатория БАС в сельском хозяйстве

Проект «БАСЛаб для «АСР-Агро»

(краткое резюме)



Проект: БАСЛаб для «АСР-Агро»

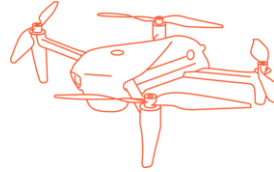


Актуальность и цели

Наша цель: технологическое оснащение лаборатории беспилотных систем, аграрной и технологической робототехники функционирующей в интересах тиражируемого высокотехнологичного комплекса по выращиванию кормовых культур и производству белково-витаминных кормовых концентратов

Актуальность: лаборатория создаётся под запрос действующего высокотехнологичного аграрного проекта, разворачиваемого в целях покрытия высокого дефицита белково-витаминных кормовых добавок на российском и зарубежных рынках (дефицит около 2 млн. т/год только по РФ)

Задача: отработать интеграцию в единый технологический комплекс БАС, МРТК, технологических роботов и автоматических линий, с одновременной отработкой агротехнических приёмов, повышающих производительность и качество получаемого конечного продукта



Ожидаемые результаты (план)

- ✓ 1 Подбор, приобретение, внедрение БАС, МРТК, технологического оборудования (роботов и автоматических линий), интеграция в единый программно-аппаратный комплекс
- ✓ 2 Создание учебного центра и обучение операторов технологического оборудования, БАС и робототехнических систем
- ✓ 3 Создание сервисной компании, обеспечивающей внедрение и обслуживание БАС и робототехники на территории Пермского края.

Конечный результат:

Готовый технологический и бизнес-пакет для тиражирования на других территориях (в различных регионах и странах)

Название компании:

ООО «АСР-Агро», Пермский край

Контактное лицо (ФИО, номер телефона):

**Кук Алексей Игоревич,
тел. +7 908 274 76 20**



Сроки Стоимость Рынок

Срок реализации: с 2023 по 2025 годы – по этапам:

2023 г. – закупка оборудования и ввод в опытную эксплуатацию

2024 г. – создание сервисной компании и учебного центра, выполнение опытных работ и отработка технологий

2025 г. – полное освоение технологии и упаковка франшизы для тиражирования на другие территории

Стоимость: общая – 150 млн. руб.,

по годам:

2023 г. – 50 млн. р., в т.ч. закупка 35 млн. р.

2024 г. – 50 млн. р., в т.ч. закупка 20 млн. р.

2025 г. – 50 млн. р., в т.ч. закупка 10 млн. р.

Рынок: в расчёте на российский рынок

потребность в создании аналогичных комплексов – не менее 20, не считая экспортного потенциала. С учетом

возможного экспорта – до 500 комплексов