

# Инвестиционное предложение

## I. Общие сведения о проекте

- 1. Название проекта:** ООО «Белдрон», Проект «Cropfleet»
- 2. Отраслевая принадлежность проекта:** Агро индустрия
- 3. Место реализации проекта:** г. Орша, Республика Беларусь
- 4. Описание проекта** (суть инвестиционного проекта, предпосылки, задачи, что ожидается от инвестора, почему проект может его заинтересовать)

Компания ООО «Белдрон» в рамках проекта “Cropfleet” создает автоматизированную систему внесения средств защиты растений (СЗР) при помощи флотилии дронов: наши технологические комплексы используют дрон-миссию для исследования полей, дроны опрыскиватели для внесения СЗР, а также автоматизированную систему приготовления рабочего раствора и систему замены батарей у дронов. Наша инновационная система реализует совершенствование сельскохозяйственных технологий, позволяя значительно снизить расход топлива и воды, уменьшить трудозатраты, уменьшить стоимость работ, а также увеличить производительность в смену до 600 га. На данный момент наша компания находится в поисках партнера-инвестора для получения финансовых средств, которые позволят:

1) Доработать: контроллеры и ПО для телеметрии (позволит управлять всеми элементами системы через единый интерфейс), роботизированную систему (даст возможность одному оператору обслуживать до 6 дронов без контакта с пестицидами); 2) Создать сеть (снг европа продаж и обеспечить поставку предварительных заказов (сумма предзаказов на 3 квартал 2021 года составляет 2,2 млн \$); 3) Получить всех необходимых лицензий, разрешений, сертификатов; сохранить и привлечь лучший персонал в компании.

Ведётся разработка дрона-опрыскивателя в рамках подпрограммы Национальной академии наук «Роботизированные комплексы и системы» государственной научно-технической программы «Цифровые технологии и роботизированные комплексы», 2021–2025 годы, в соответствии с заданием «Разработать и внедрить комплекс на базе беспилотного летательного аппарата для применения средств защиты растений в сельском хозяйстве»

ООО "Белдрон" является резидентом технопарка "Горки", при Горецкой Сельхоз Академии, где ведется работа с экспертами аграрной отрасли.

- 1) Период и стадии реализации проекта, в т.ч. предполагаемая дата начала реализации проекта**

Таймлайн проекта «Cropfleet», реализуемый компанией ООО «Белдрон»:

### 2019 год:

- Освоена технология вноса средств защиты растений дронами;
- Создана команда основателей проекта с компетенцией в агрономии, робототехнике, программирование и
- Первые собственные инвестиции в проект, сумма 50.000 \$.

### 2020 год:

- Разработка первых версий MVP оборудования;
- Тестовое пилотирование и опробование системы в полях;
- Положительные отзывы по результатам внесения СЗР;
- Дополнительные собственные инвестиции, сумма 50.000 \$;
- Пять победы в конкурсах стартап проектов в России и Беларуси.

### 2021 год:

- Первые привлеченные сторонние инвестиции, сумма 50.000\$;
- Разработаны собственные контролеры, для обеспечения автоматизации процессов;
- Подана заявка на регистрацию международной ИС Зарегистрирована интеллектуальная собственность в ТС и ЕС;
- Три продажи к 3 кварталу 2021 года комплексов автоматизированного оборудования Ракурс-М;
- Вторые привлеченные сторонние инвестиции, сумма 100.000\$;
- Собраны предзаказы автоматизированного оборудования на сумму 2,2 млн \$;
- Вступление в Индустриальный парк «Великий камень», как первого инновационного стартап проекта.

- 2) **Степень готовности проекта** (наличие бизнес-плана, ТЭО, проведение маркетинговых исследований или других форм, свидетельствующих о подготовке проекта (с обязательным указанием даты разработки)):

- У компании ООО «Белдрон» по проекту «Cropfleet» в наличии:
- финансовая модель проекта (создана в 2021 году, до 2024 года включительно);
  - бизнес-план с ТЭО;
  - а также маркетинговые исследования по индустрии, проведенные в 2021 году.

## II. Сведения об инициаторе проекта

1. **Полное наименование организации:** ООО «Белдрон»
2. **Дата регистрации:**
3. **Распределение уставного фонда в долях, %:** \*\*

| Юридические лица:                     | Доля |
|---------------------------------------|------|
| - государственной формы собственности | 0    |
| - частной формы собственности         | 100  |
| Физические лица                       |      |

\*\*В группу компаний входят юридические лица: ООО «Кропфлит» (вел кам), ООО «Кропфлит Казахстан» (Алма-аты)

## III. Характеристика рынков планируемой к выпуску продукции

### A. Характеристика намечаемой к выпуску продукции:

1. **Наименование и описание продукции:** Автоматическая система внесения СЗР дронами.
2. **Основные потребители:** Агро индустрия (сельхоз организации и подрядные организации оказывающие с/х услуги).
3. **Основные конкуренты** (производители схожих по потребительским характеристикам товаров): прямые - Rantizo (USA), Guardian AG (USA).

### B. Характеристика внутреннего рынка

1. **Текущий объем рынка** (за последний отчетный период, необходимо указать год):  
 Весь рынок РБ = 180.000.000 USD  
 Планируемая доля внутреннего рынка: 10%
2. **Стратегия работы на внутреннем рынке:**
  - +  более низкие цены
  - +  более высокое качество
  - +  более привлекательный сервис
  - государственная поддержка (защита от импорта, гарантированные государственные закупки и иная поддержка)
  - иное (указать):

- ...
- ...
- ...
3. Государственное регулирование (регулирование цен, лицензирование деятельности и т.д.): **прямых запретов на осуществление деятельности нет (существуют ограничения применения оборудования вблизи режимных объектов)**
  4. Рентабельность продаж продукции (в %): **отрицательная активной фазы НИКОРа (планируемая 40% (в 2022 году))**
  5. Степень концентрации (примерная суммарная доля рынка пяти крупнейших игроков, в %): **новый рынок в стадии формирования, на рынке нет представителей (начальный спрос на услуги 100тыс Га по цене 10\$ / Га, с потенциалом ростом до 5 млн Га в ближайшие 5 лет)**
  6. Прочее (указать): Место для ввода текста

### С. Характеристика внешних рынков

1. Предполагаемое распределение объема продаж по основным регионам, %:

| Страны ЕАЭС | в т.ч. рынок РБ | Страны ЕС | Иные страны |
|-------------|-----------------|-----------|-------------|
| 20          | 5               | 20        | 55          |

2. Имеется ли у компании опыт экспорта в указанные страны: +  да;  нет
3. Экспортируются ли иными производителями РБ данные товары на основные целевые рынки продукта (-ов):  да; +  нет

## IV. Описание имеющейся инфраструктуры

### Ж/д и автотранспортный доступ:

- собственная ж/д ветка -
- ветка БелЖД (расстояние от участка, км): **5 км**
- общереспубликанские автомобильные дороги (расстояние в км): 1 км
- другие дороги с усовершенствованным покрытием (расстояние в км): -

### Наличие коммуникаций:

- +  электросеть (вольтаж: , расстояние в км: )
- +  водопровод
- газопровод

### Земельный участок и производственные площади:

- наличие земельного участка (площадь: , назначение: Место для ввода текста)
- наличие строений (площадь: , назначение: )

### Прочая инфраструктура:

- склады хранения, логистические терминалы (площадь: , описание: Место для ввода текста)
- +  возможность дальнейшего расширения производства и установки дополнительных мощностей
- +  возможность создания необходимой инфраструктуры за счет средств бюджета (описание: Место для ввода текста)
- иная (указать): Место для ввода текста

## V. Ключевые преимущества проекта и их обоснование

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

|     |
|-----|
| ... |
| ... |
| ... |

## VI. Финансирование проекта

**A. Общие инвестиционные затраты по проекту, всего:** USD

**B. Источники формирования инвестиционных ресурсов:**

| Источник                   |                           | Сумма средств     |
|----------------------------|---------------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> + | Собственные средства      | 100.000           |
| <input type="checkbox"/> + | Средства инвестора        | 150.000           |
| <input type="checkbox"/>   | Государственная поддержка |                   |
| <input type="checkbox"/> + | Гранты (вместе с НКО)     | 30.000            |
| <input type="checkbox"/>   | Долгосрочные кредиты      |                   |
| <input type="checkbox"/>   | Краткосрочные кредиты     |                   |
| <input type="checkbox"/>   | Прочие(указать):          |                   |
|                            | Заем                      | 23.000            |
|                            | Место для ввода текста    |                   |
|                            | Место для ввода текста    |                   |
| <b>Итого по проекту:</b>   |                           | <b>6768767678</b> |

**C. Направления использования инвестиционных ресурсов:**

- + исследования и разработки
- + создание инфраструктуры
- строительство
- приобретение недвижимости
- + закупка оборудования, технологий, лицензий
- + подготовка производства
- + пополнение оборотных средств
- другое (указать):

|     |
|-----|
| ... |
| ... |

**D. Форма участия инвестора в проекте:**

| Формы участия инвестора в проекте |   | Доля инвестора в уставном капитале при реализации планируемой формы участия, % |
|-----------------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/>          | Внесение вклада в уставный фонд нового предприятия                          |  |
| <input type="checkbox"/>          | Приобретение пакета акций (доли в уставном фонде) существующего предприятия |  |
| <input type="checkbox"/>          | Приобретение предприятия как имущественного комплекса                       |  |
| <input type="checkbox"/>          | Дополнительная эмиссия акций для продажи инвестору                          |  |
| <input type="checkbox"/>          | Прочие(указать):  |  |
|                                   | Конвертируемый заем   | -  |
|                                   | Место для ввода текста  |  |
|                                   | Место для ввода текста  |  |

**E. Предварительные показатели финансовой эффективности проекта**

| Показатель   | Значение |
|--|----------|
| Горизонт расчета (расчетный период, количество лет)* |          |

|  |  |
|--|--|
| Годовая выручка (без НДС, после выхода на проектную мощность), USD |  |
| Срок выхода на проектную мощность, лет/года                        |  |
| Простой срок окупаемости, лет/года                                 |  |
| Динамический срок окупаемости, лет/года                            |  |
| NPV**, USD   |  |
| IRR**, %   |  |
| Ставка дисконтирования***, %                                       |  |
| Период (год), принятый за базовый                                  |  |

**\* Обоснование горизонта расчета: ФИНАНСОВА МОДЕЛЬ**

\*\* Показатели IRR и NPV указаны по состоянию на \_\_\_\_\_ год реализации проекта

\*\*\* Обоснование (расчет) ставки дисконтирования:

**! ФИНАНСОВАЯ МОДЕЛЬ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ПО ЗАПРОСУ ПОСЛЕ ПОДПИСАНИЯ СОГЛАШЕНИЯ О НЕРАЗГЛАШЕНИИ.**

**Дата подготовки экономической части:** Место для ввода даты

## **VII. Контактная информация**

**Контактное лицо по проекту (ФИО, должность)\*:** Сядура Максим Александрович,  
Директор по развитию.

**Телефон раб.:** моб.: +375 29 6 416 456

**Факс:**

**E-mail:** [drones@cropfleet.com](mailto:drones@cropfleet.com)

**Веб-сайт:** [www.cropfleet.ru](http://www.cropfleet.ru)

**Дата составления инвестиционного предложения:** 27.09.2021

\* Если форма заполнена иным лицом, необходимо также указать контакты исполнителя, заполнившего форму