

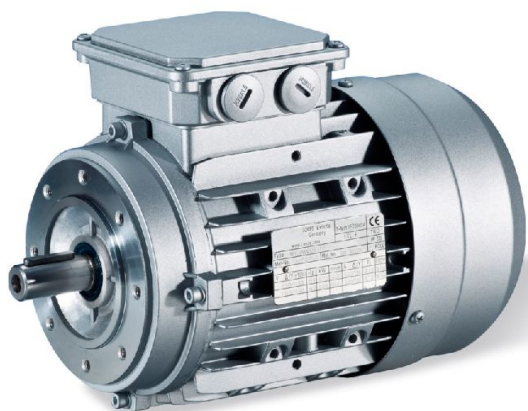
ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПРОЕКТА ДУЮНОВА



АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

О ТЕХНОЛОГИИ
ИНВЕСТИЦИЯХ В ПРОЕКТ
БУДУЩЕМ КОМПАНИИ

АСИНХРОННЫЕ ДВИГАТЕЛИ ИХ МЕСТО В МИРЕ



10 000

ВИДОВ АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

7 МЛРД

ДВИГАТЕЛЕЙ ВЫПУСКАЕТСЯ
И ПРОХОДЯТ КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

60%

МИРОВОЙ ЭНЕРГИИ ПОТРЕБЛЯЕТСЯ
АСИНХРОННЫМИ ДВИГАТЕЛЯМИ

13

АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
НА КАЖДОГО ЖИТЕЛЯ РОССИИ



SOLARGROUP

АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO

ЧТО ПРЕДЛОЖИЛ **ДМИТРИЙ ДУЮНОВ?**

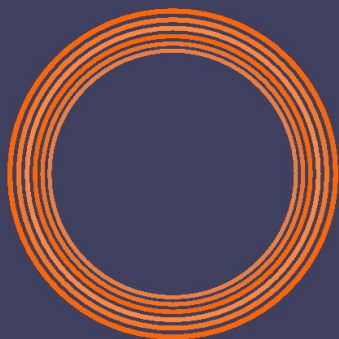


ТРЕУГОЛЬНИК

+



ЗВЕЗДА



ТЕХНОЛОГИЯ СОВМЕЩЕННЫХ ОБМОТОК «СЛАВЯНКА»

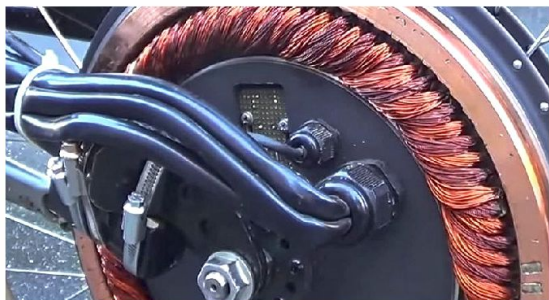
—
ДЛЯ ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И УЛУЧШЕНИЯ
ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ДВИГАТЕЛЕЙ



АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO

ЧТО БЫЛО **РЕАЛИЗОВАНО?**



МОТОР-КОЛЕСО

-ОДИН ИЗ ВИДОВ ДВИГАТЕЛЕЙ,
ВЫПУЩЕННЫЙ
НА БАЗЕ ТЕХНОЛОГИИ

- МОЩНОСТЬ 20 КВТ
- НЕ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ МАГНИТЫ
- СУЩЕСТВЕННО ДЕШЕВЛЕ АНАЛОГОВ С МАГНИТАМИ



АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO

ТЕХНОЛОГИЯ ДУЮНОВА В МИРЕ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА



- ЭЛЕКТРОАВТОМОБИЛИ
- ЭЛЕКТРОБАЙКИ
- ЭЛЕКТРОПОЕЗДА
- ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТ



АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO

СРАВНЕНИЕ ТИПОВ МОТОР-КОЛЕС

АСИНХРОННЫЕ С ОБМОТКОЙ «СЛАВЯНКА»

- Отсутствие тормозящих сил при отключенном питании:
 - + возможность двигаться накатом
 - + легко крутить педали
- Высокоэффективная рекуперация

С ПОСТОЯННЫМИ МАГНИТАМИ BLDC

- Наличие мощного тормозящего момента при отключенном питании:
 - нет возможности двигаться накатом
 - сложно крутить педали
- Рекуперация затруднена

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сохранение вращающего момента при любых оборотах
- Управляемая перегрузочная способность, зависит от токов
- Сохранение коэрцитивной силы в течение всего срока службы, независимо от условий эксплуатации

- Существенное падение вращающего момента с увеличением оборотов
- Перегрузочная способность ограничена индукцией магнитов
- Потеря коэрцитивной силы со временем. Скорость потери зависит от условий эксплуатации
- Со временем мощность двигателя будет уменьшаться

НАДЕЖНОСТЬ

- Практически не уязвим к физическим воздействиям
- Не боятся ферромагнитной пыли
- Не боятся воздействия влаги
- Половина двигателя находится в неподвижном состоянии, хорошая система охлаждения
- Возможность использовать кабель любой толщины

- Уязвим к физическим воздействиям. Магниты-хрупкий материал
- При ударах размагничиваются и могут раскрошиться
- Боятся ферромагнитной пыли.
 - вызывает сложности в ремонте, повреждаются при эксплуатации
- Боятся воздействия влаги. Ржавеют, могут отклеиваться
- Необходимость в герметичности усложняет организацию системы охлаждения
- Ограниченность толщины кабеля питания диаметром

ДОСТУПНОСТЬ

- Низкая стоимость
- Доступность материалов поставщиков сырья
- Независимость от других стран
- Простота в производстве

- Стоимость дороже
- Малое количество поставщиков сырья
- Все запатентовано и монополизировано, зависимость от Китая
- Дефицит сырья на рынке, сложность добычи и производства

ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИИ



ПРОЕКТУ ТРЕБУЮТСЯ

ИНВЕСТИЦИИ

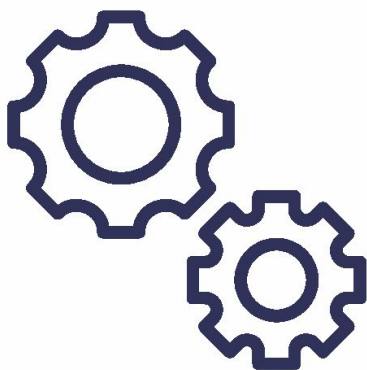
- ЗАПУСК МЕЛКОСЕРИЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА
НЕ ПОЗДНЕЕ ЧЕМ ЧЕРЕЗ ② ГОДА
- ЗАПУСК ПОЛНОМАСШТАБНОГО ПРОИЗВОДСТВА
НЕ ПОЗДНЕЕ ЧЕМ ЧЕРЕЗ ③ ГОДА
- ЗАПУСК «КОНСТРУКТОРСКОГО БЮРО», КОТОРОЕ БУДЕТ РАЗРАБАТЫВАТЬ
ДВИГАТЕЛИ ПОД ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА ПО ТЕХНОЛОГИИ ДУЮНОВА.



АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO

НА ЧЕМ БУДЕТ ЗАРАБАТЫВАТЬ КОМПАНИЯ?



1

МУЛЬТИПЛИЦИРОВАНИЕ И РАСШИРЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ

2

**ПРОДАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ОСНАТКИ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТА**

3

РЕАЛИЗАЦИЯ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ

4

**ПРОДАЖА ЛИЦЕНЗИЙ НА ПРАВО ПРОИЗВОДСТВА,
ОСВОЕННЫХ В ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКТОВ**

МЕХАНИЗМ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ



ПРОДАЖА АКЦИЙ КОМПАНИИ
ЗНАЧИТЕЛЬНО ДЕШЕВЛЕ
ИХ НОМИНАЛЬНОЙ
СТОИМОСТИ

СЕГОДНЯ ИХ МОЖНО КУПИТЬ
В СОТНИ РАЗ ДЕШЕВЛЕ



АКЦИИ ДОРОЖАЮТ КАЖДЫЙ
«ЭТАП» СБОРА СРЕДСТВ

ВСЕГО ПЛАНИРУЕТСЯ 20 ЭТАПОВ В ТЕЧЕНИЕ 3 ЛЕТ

ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ

3

ГОДА

20

ЭТАПОВ

40

МИЛЛИОНОВ ДОЛЛАРОВ

1 ЭТАП

20 ЭТАП



АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO

ПАКЕТЫ АКЦИЙ ВТОРОГО ЭТАПА

Пакет	Стоимость	Кол-во платежей в месяц	Дисконт	Кол-во акций в пакете	Номинал. стоимость пакета, \$	Цена за 1 акцию на этапе	Платеж в месяц, \$
ПАКЕТ \$500	500\$	10	480	240 000	240 000\$	~0.00208\$	50\$
		1	485	242 500	242 500\$	~0.00206\$	500\$
ПАКЕТ \$1000	1000\$	10	540	540 000	540 000\$	~0.00185\$	100\$
		1	545	545 000	545 000\$	~0.00183\$	1000\$
ПАКЕТ \$1500	1500\$	15	575	862 500	862 500\$	~0.00174\$	100\$
		10	580	870 000	870 000\$	~0.00172\$	150\$
		1	585	877 500	877 500\$	~0.00171\$	1500\$
ПАКЕТ \$2000	2000\$	20	630	1 260 000	1 260 000\$	~0.00159\$	100\$
		10	635	1 270 000	1 270 000\$	~0.00157\$	200\$
		1	640	1 280 000	1 280 000\$	~0.00156\$	2000\$
ПАКЕТ \$5000	5000\$	30	650	3 250 000	3 250 000\$	~0.00154\$	~166,67\$
		20	655	3 275 000			
		10	660	3 300 000			
		1	665	3 325 000			

Больше пакетов
в личном кабинете: REG.SOLARGROUP.PRO

ЗАЧЕМ ИНВЕСТИРОВАТЬ?



ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОДАТЬ АКЦИИ
ДОРОЖЕ, ЧЕМ ВЫ ИХ ПРИОБРЕТАЕТЕ
СЕЙЧАС



НЕ ПРОДАВАТЬ АКЦИИ,
А ПОЛУЧАТЬ ДОХОД С ДИВИДЕНДОВ



ПОДДЕРЖАТЬ РОССИЙСКУЮ
ТЕХНОЛОГИЮ И ДАТЬ ШАНС
РОССИЙСКОЙ КОМПАНИИ
ВЫЙТИ НА МИРОВОЙ РЫНОК

ЭТАПЫ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ

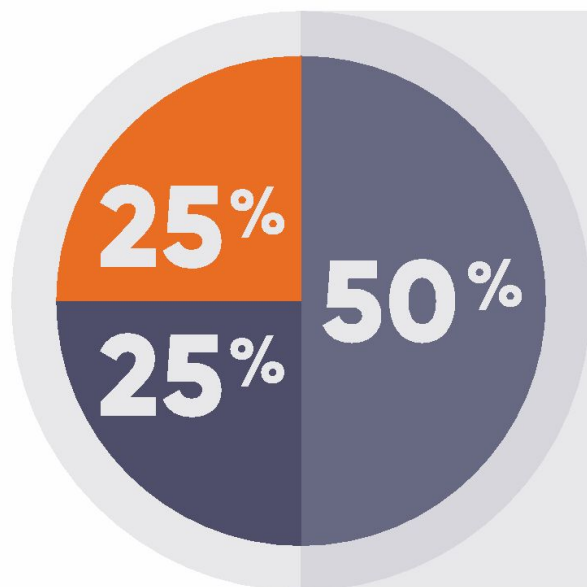
ДИСКОНТЫ ПО ЭТАПАМ



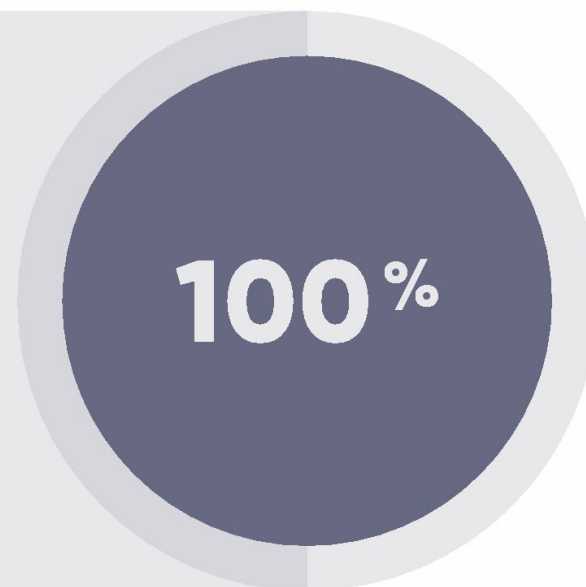
АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO

ЮРИДИЧЕСКАЯ СХЕМА



ООО «СовЭлМаш»



Коллективный инвестор
Иностранное Юр. Лицо

ВЫСТУПЛЕНИЕ **ДМИТРИЯ ДУЮНОВА**



РАЗРАБОТЧИК ТЕХНОЛОГИИ
СОВМЕЩЕННЫХ ОБМОТОК
«СЛАВЯНКА»

АВТОР «МОТОР-КОЛЕСА»
БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ПОСТОЯННЫХ МАГНИТОВ



АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO

НОВОСТИ ПРОЕКТА



ФОТО С ЖИВОЙ ВСТРЕЧИ
С ИНВЕСТИТОРАМИ

24 ИЮНЯ НА ВДНХ

ВОПРОС/ОТВЕТ



ВЫ ВСЕГДА МОЖЕТЕ ЗАДАТЬ

ВОПРОСЫ

В ЛИЧНОМ КАБИНЕТЕ ПРОЕКТА



АСИНХРОННЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
ДУЮНОВА

SOLARGROUP.PRO