

## **ОАО «ДАГЭЛЕКТРОАВТОМАТ»**

Производство низковольтной коммутационной аппаратуры с целью импортозамещения на рынке России

## О компании

ОАО «Дагэлектроавтомат» - с 1960 года считается лидером в производстве низковольтной аппаратуры, и является одним из ведущих электротехнических предприятий России и ближнего зарубежья. Является правопреемником Сулакского завода «Дагэлектроавтомат» основанного 24.09.1958 года на базе кенафного (жгутового) завода.

**58**

лет на рынке

**6**видов  
продукции

- 1980 Освоение производства выключателей серии АЕ-2040МП
- 1990г. Освоение производства электромагнита ЭМ 38-37
- 1995-1996г.г. Освоение производства выключателей серии АЕ-2060, комплектных трансформаторных подстанций
- 2007г. Освоение производства выключателей АП-50Б

## Наши потребители

ЗАО

«РусТрансКомплект»

ЗАО

«РусТрансКомплект»

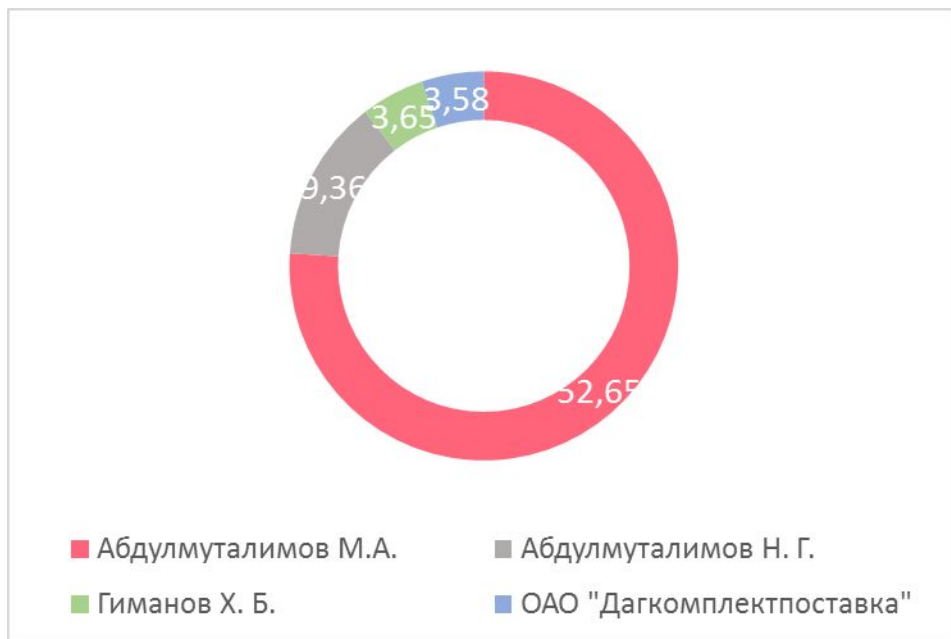
ЗАО

«РусТрансКомплект»

ООО «Белэлектродеталь» Беларусь,

Минск

## Структура собственников (%)



## Конечные бенефициары

- Абдулмуталимов Муталим Абуталибович  
-52,66% акций

## Основные показатели займа

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ  
СЛАЙД



Сумма **200 млн руб.**



Срок **60 мес.**

## Программа финансовой поддержки



Проекты развития

## Обеспечение займа

- Банковская гарантия **000 млн руб.**
- Акции компании **000 млн руб.**
- Залог недвижимости **251 млн руб.**
- Залог оборудования Заёмщика **000 млн руб.**
- Залог приобретаемого оборудования **171 млн руб.**
- Поручительства **245 млн руб.**

## Предпосылки для реализации проекта

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАЗМЕР  
ШРИФТА НЕ НИЖЕ 16 ПТ.

НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ  
СЛАЙД

### **Внешние**

На рынке низковольтной аппаратуры лидирующие позиции сохраняют иностранные производители. Доля иностранного производства в структуре российского рынка в 2014г составила около 72,2%. Следовательно, существует потенциал для импортозамещени. Конкурентные преимущества планируемого выпуска продукции - это высокая надёжность, высокая механическая износостойкость, повышенные показатели предельной коммутационной способности за счёт применения отечественного сырья и материалов. Продукция, которую планируется производить в рамках Проекта, не является инновационной и не предлагает очевидных конкурентных преимуществ в сравнении с рыночными аналогами, однако стоит дешевле импортных аналогов

### **Внутренние**

- Наличие высококвалифицированных специалистов
- Опыт на рынке производимой продукции более 58 лет
- Наличие необходимых производственных мощностей. Имеются производственные помещения площадью более 20 000м<sup>2</sup>, земельный участок площадью 20 3500м<sup>2</sup>.

## Описание продукта



### Наименование продукта

Выключатели автоматические АЕ-2040 МС  
 Выключатели автоматические АЕ-2056 МП  
 Выключатели автоматические ВА 51-35  
 Выключатели автоматические ВА 57-35  
 Выключатели автоматические ВА 3790  
 Выключатели модульные серии ВМ 63  
 Модернизированный выключатель автоматический АП-50  
 Пускатели электромагнитные серии ПМЛ  
 Контактторы электропневматические ПК 1146  
 Разъединители – предохранители РПС  
 Разъединители серии РЛНД



### Преимущества продукта

- Низкая себестоимость
- Высокая надежность
- Низкие тепловые потери



### Место расположения производства

368107, Респ. Дагестан, Кизилюрт, п. Новый Сулак, ул. Заводская, 1



### Поставщики

ООО «Металлсервис» (г. Москва)  
 ООО «Прима-центр» (Московская область)  
 ООО «Алпром» (г. Москва)  
 ООО «Ступинский завод стеклопластик» (г. Москва)  
 ЗАО «Благовест-Истра» (Московская обл.)



### Потенциальные потребители

ООО «Росал-Р» г. Москва  
 ООО «Электропром» г. Москва  
 ООО «Электротехника» г. Новосибирск  
 ООО «Белэлектродеталь» Беларусь, Минск  
 ЗАО «РусТрансКомплект»

# Структура создания продукта в рамках проекта

НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ  
СЛАЙД



\* Проведение ОТР и ОКР; технические и иные испытания; патентные исследования и патентование; контрольно-сертификационные процедуры; приобретение расходных материалов для всего вышеперечисленного)

\*\* Адаптация оборудования и инженерных коммуникаций для внедрения разработок в серийное производство; проектно-изыскательские работы; разработка проектной документации для объектов кап. строительства, включая необходимые заключения и разрешения от инжинирных служб)



# Фотоматериалы по проекту

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ  
СЛАЙД

## Общие фотографии



## Продукт



## Производство



## Финансовое состояние организации

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ  
СЛАЙД

Показатель	2013 г.	2014 г.	2015 г.	_ кв. 2016 г. <i>(за последний отчетный период)</i>
Выручка (млн руб.)	2	5	6	0,5
Чистая прибыль (млн руб.)	0	-1	0	0
Основные средства (млн руб.)	21	19	18	17
Чистые активы (млн руб.)				
Займы и кредиты (млн руб.)	12	9	9	9
ЕБИТДА (млн руб.)				
Долг/ЕБИТДА				



## Смета проекта

Софинансирование

**202** млн руб.

Заём Фонда

**200** млн руб.

или **5**% от затрат на проект

**ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ  
СЛАЙД**

Статьи затрат	Средства софинансирования (млн руб.)	Средства займа (млн руб.)	Итого (млн руб.)
Научные исследования <i>(научные и иные исследования в интересах проекта, включая аналитические исследования рынка)*</i>	0	x	0
Разработка нового продукта/технологии	14	60	74
Оборудование для ОКР <i>(приобретение или использование специального оборудования для проведения необходимых опытно-конструкторских работ, и отработки технологии, включая создание опытно-промышленных установок)*</i>	0	0	0
Разработка ТЭО <i>(разработка технико-экономического обоснования инвестиционной стадии проекта, прединвестиционный анализ и оптимизация проекта, исключая аналитические исследования рынка)*</i>	0	0	0
Патенты <i>(приобретение прав на результаты интеллектуальной собственности у российских правообладателей)*</i>	0	0	0
Инжиниринговые услуги	0	0	0
Государственная экспертиза проектной документации	0	0	0
Разработка рабочей документации для объектов капитального строительства		x	
Приобретение технологического оборудования <i>(приобретение технологического оборудования, его монтаж, наладка и иные мероприятия по его подготовке для серийного производства)*</i>	50	140	190
Общехозяйственные расходы, связанные с выполнением работ по Проекту	123	0	123
Строительство и реконструкция объектов капитального строительства		x	
Прочие капитальные вложения в проекте: приобретение зданий, сооружений, земельных участков, иные вложения	15	x	15
<b>Итого</b>	<b>202</b>	<b>200</b>	<b>402</b>

\* данная расшифровка приведена исключительно в информационных целях, удалите её перед отправкой презентации

## Ожидаемые финансовые показатели по проекту

**NPV** Чистая приведенная стоимость

**168** млн руб.

**IRR** Внутренняя норма доходности

**756** млн руб.

**EBITDA** Прибыль до вычета процентов, налогов и амортизации

**460** млн руб.

**PBP** Период окупаемости

**4,32** %

**DPBP** Дисконтированный период окупаемости

**5** лет

Выручка компании при 100% мощности производства

**1 198** млн руб.

Рентабельность по **EBITDA**

**30** %

Рентабельность по чистой прибыли

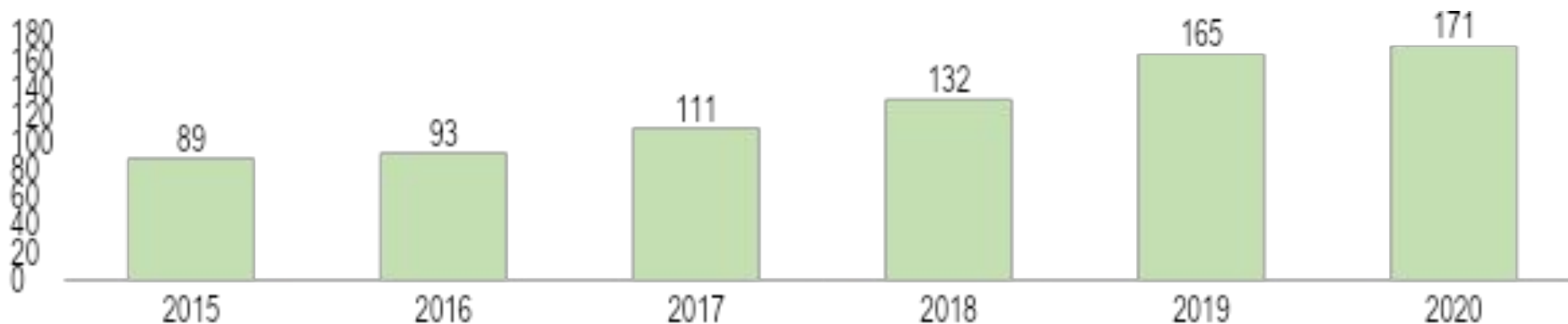
**18,7** %

Средний коэффициент DSCR

**1,72** %

## Прогноз выручки по проекту

(млн руб.)



## Планируемые целевые показатели по проекту\*

**ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ  
СЛАЙД**

Наименование показателя	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Итого за весь срок пользования займом
Объем налоговых поступлений в бюджеты различных уровней (млн руб.)	16	17	21	25	34	37			113
Объем средств частных инвесторов, привлекаемых для реализации дополнительно к сумме займа (млн руб.)	113	152	134	211	231	240			841
Количество высокопроизводительных рабочих мест (шт.)	10	12	16	20	23	27			81
Суммарный объем выручки от реализации проекта (млн руб.)	50	100	150	170	130	150			600
Количество заявок, поданных на регистрацию объектов интеллектуальной собственности (шт.)	2	-	-	2	-	-			4

\*за счет средств предоставленного займа



## Балльная оценка проекта

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ  
СЛАЙД

Критерий оценки	Min значение	Max значение	Значение проекта	Баллы проекта	Вес критерия	Итог
Сумма займа, руб.	50 000 000	300 000 000	100 000 000	80,0	20%	16,0
Срок займа, мес.	12	60	60	0,0	20%	0,0
Доля собственных средств и средств акционеров в бюджете проекта, %	15	70	72	100	20%	20,0
Доля займа на приобретение отечественного оборудования, работ, услуг, %	0	80	40	50	20%	10,0
Планируемая доля экспорта в рамках проекта, %	0	100	50	50	20%	10,0
<b>Сумма баллов</b>						<b>59</b>