



**ЗАСЛОН**

научно-  
технический  
центр

Информация о предприятии

# **АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЗАСЛОН»**



## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОМПАНИИ

АО «ЗАСЛОН» разрабатывает и производит радиоэлектронные, радиолокационные и боевые комплексы для авиации и флота (ВС РФ).



## ЦЕЛИ ЛИСТИНГА

Софинансирование проектов:

- серийный выпуск востребованной современной техники и изделий
- создание высокотехнологичных рабочих мест



## ФАКТОРЫ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ



### Кадровый потенциал

Курс на усиление нашей команды.  
3205 сотрудников (+174 вакансии)



### Преференции

Клиенты АО «ЗАСЛОН» - органы власти РФ, ведущие предприятия авиационной и морской промышленности.



### Современное оборудование высокого качества



### Контрактная база

Общий объем контрактов составляет более 100 млрд. руб.



### Маржинальность бизнеса

EBITDA margin в 2022 г. - 18%



### Объем CAPEX

на 2021-2025 гг. - 10,0 млрд. руб.



## О ПРЕДПРИЯТИИ

**АО «ЗАСЛОН» оказывает услуги по проведению НИОКР, разработке ПО и изготовлению сложных наукоемких изделий. Предприятие обладает компетенциями в таких областях как:**



Бортовое радиоэлектронное оборудование (навигационные комплексы, аналого-цифровые блоки, блоки электромагнитной совместимости)



Цифровая техника и обработка сигналов (приемо-передающие модули для РЛС, твердотельные СВЧ-устройства)



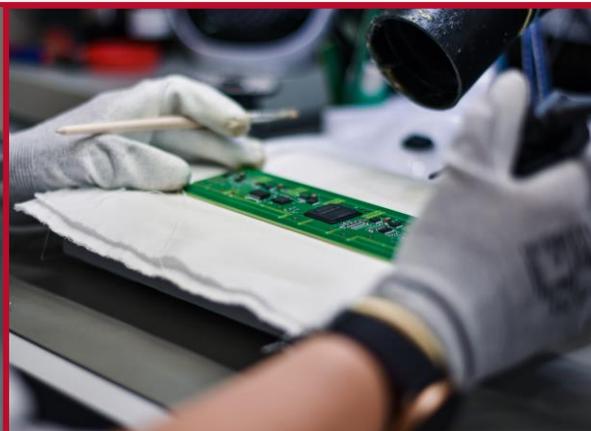
Средства наземного обслуживания общего применения



Климатические и гидравлические установки и др.



# О ПРЕДПРИЯТИИ





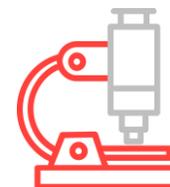
# АО «ЗАСЛОН» является крупнейшим научно-техническим центром

с компетенциями в области разработки, производства и поставки информационных и комплексных систем автоматизированного управления, программного обеспечения, приборостроения и микроэлектроники.



**>80 000 м<sup>2</sup>**

Производственных,  
административных  
и лабораторных помещений



**>3 000**

Квалифицированных  
профессионалов,  
среди которых доктора  
и кандидаты наук

Предприятие создает ряд комплексов и устройств, не имеющих отечественных и зарубежных аналогов

**АО «ЗАСЛОН»** является исполнителем государственных контрактов по заказам Министерства обороны РФ и других силовых структур на поставку ряда высокотехнологичной и наукоемкой продукции:



вертолетных  
БРЭО и БРЛС



комплексов спутниковой  
разведки и целеуказания



систем НУРС

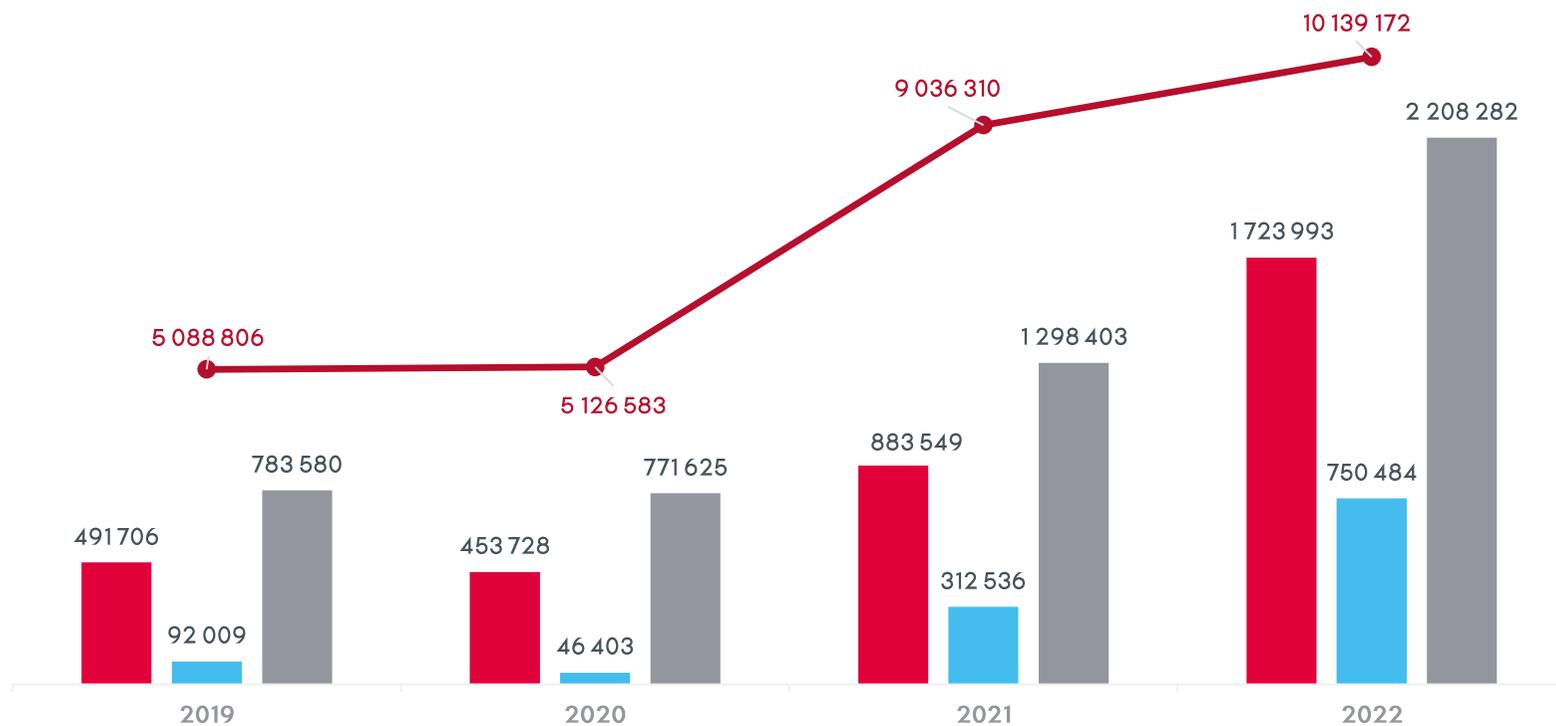


многофункциональных  
радиолокационных  
станций и др.



аэродромных  
кондиционеров

# КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ПРИБЫЛЯХ И УБЫТКАХ (тыс. руб.)

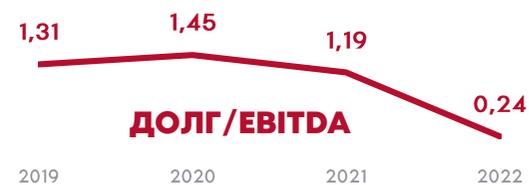


■ Прибыль/(убыток) от операционной деятельности

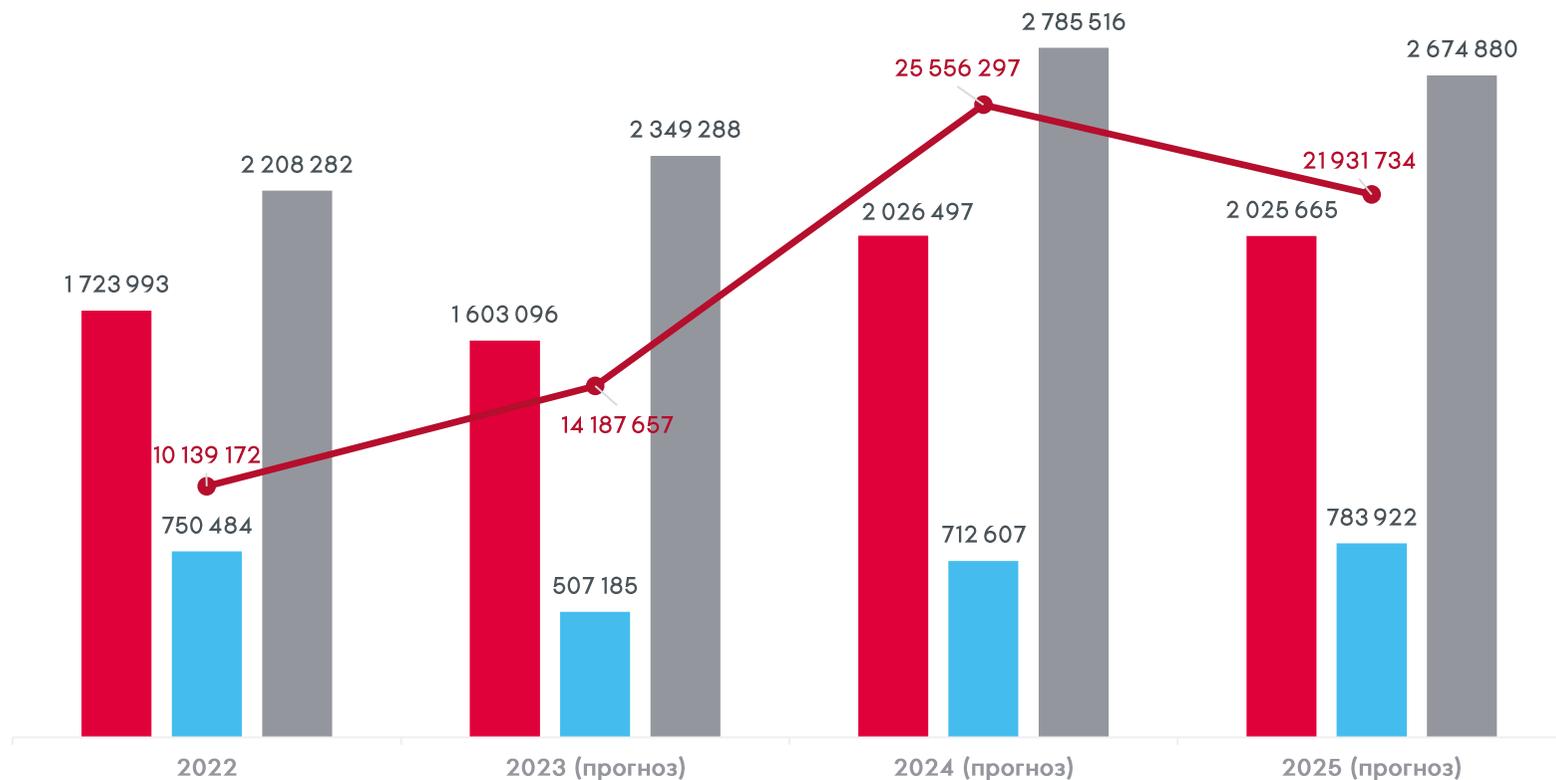
■ Чистая прибыль/убыток за период

■ ЕБИТДА

● Выручка



# КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ПРИБЫЛЯХ И УБЫТКАХ (прогноз до 2025 г., тыс. руб.)



■ Прибыль/(убыток) от операционной деятельности

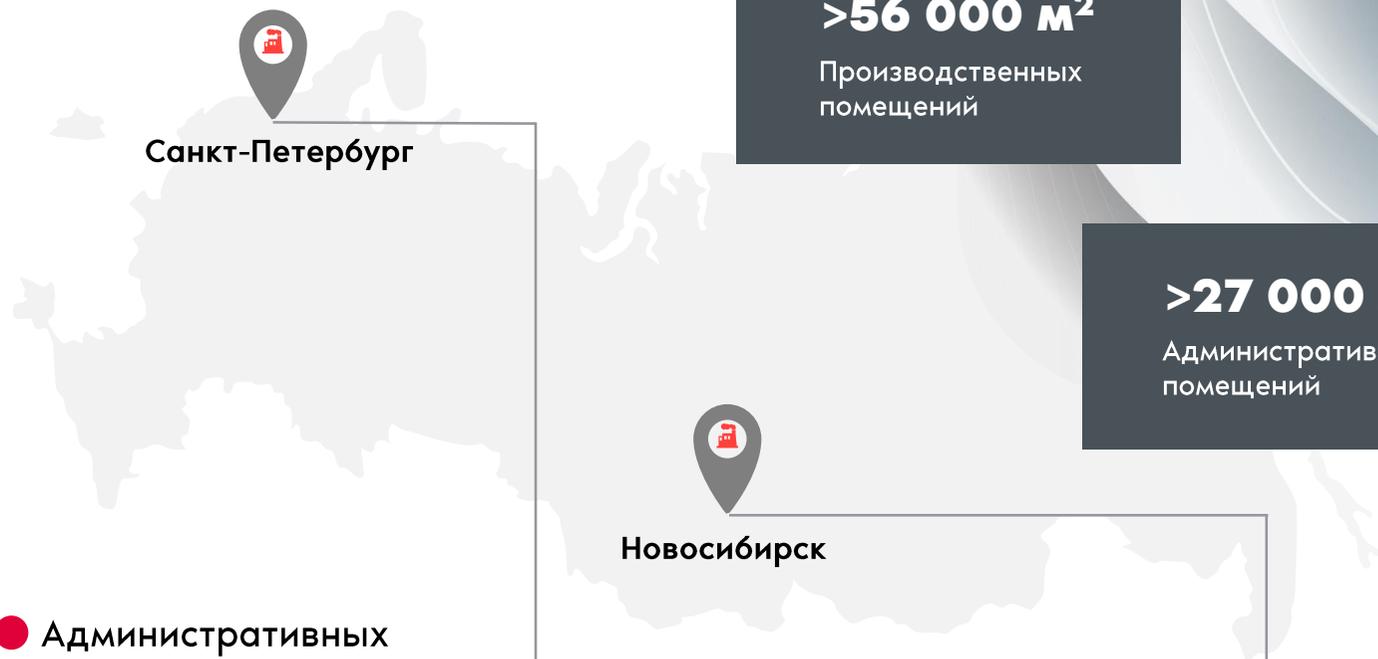
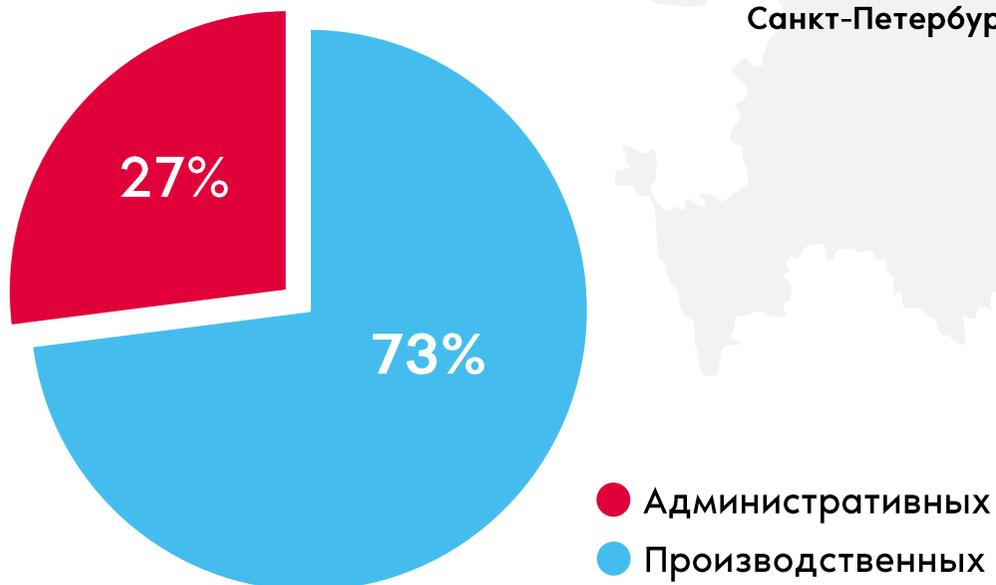
■ Чистая прибыль/убыток за период

■ EBITDA

● Выручка



## Всего площадей, %



**>56 000 м<sup>2</sup>**

Производственных помещений

**>27 000 м<sup>2</sup>**

Административных помещений

№ п/п	Вид площади	АО «ЗАСЛОН», площадь м <sup>2</sup>				Всего, м <sup>2</sup>
		Коли Томчака, 9	БЦ Авиатор	АОЦ Атлас Сити	Территория АО «НПП «МИР»	
1	Административная	9599,4	2 581,2	4 997,7	2 968,0	20 146,3
2	Производственная, в том числе	25 414,8	-	-	19 614,0	45 028,8
3	- рабочие места ОПР	-	-	-	11 167,0	11 167,0
4	- рабочие места НР	-	-	-	8 447,0	8 447,0
<b>Итого</b>		35 014,2	2 581,2	4 997,7	22 582,0	65 175,1

№ п/п	Вид площади	АО «НПО «ЛУЧ», площадь м <sup>2</sup>	Всего, м <sup>2</sup>
1	Административная	7 313	7 313
2	Производственная, в том числе	11 067	11 067
<b>Итого</b>		-	18 380

**65%**  
мужчин

**35%**  
женщин

Численность сотрудников  
АО «ЗАСЛОН» составляет

**3 205**  
человек

Образование

**67%** имеют высшее образование  
(6 докторов наук, 41 кандидат наук)

**16%** получили среднее  
техническое образование

**7%** окончили начальное  
профессиональное образование

**10%** имеют среднее общее  
образование

Возраст

**40%** Сотрудников до 35 лет

**35%** Сотрудников от 35 до 55 лет

**25%** Сотрудников старше 55 лет

# НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ





## **ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ**

г. Санкт-Петербург  
г. Пушкин  
г. Новосибирск



## **ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА**

г. Москва  
г. Тверь  
г. Ахтубинск  
г. Владивосток



## **ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ПОЛИГОН**

Мыс Владимировский,  
Ленинградская обл.

# КЛЮЧЕВЫЕ ЗАКАЗЧИКИ И ПАРТНЕРЫ



Министерство обороны РФ



Федеральная служба безопасности РФ



ПАО «Судостроительный завод «Северная верфь»



Национальный центр вертолётостроения им. М.Л. Миля и Н.И. Камова



АО «Дальневосточный завод «Звезда»



АО «Объединённая Судостроительная корпорация»



АО «Рособоронэкспорт»



ПАО «Объединённая авиастроительная корпорация»



ПАО «Компания «Сухой»



ПАО «Корпорация «Иркут»



АО «ЦКБ МТ «Рубин»



АО «РСК «МиГ»



АО «НПП «Калужский Приборостроительный завод «Тайфун»



ПАО «Амурский судостроительный завод»



АО «НИИП имени В.В. Тихомирова»



ПАО «Туполев»



АО «НПО «СПЛАВ»



АО «ЦМКБ «Алмаз»



АО «Ульяновский механический завод»



АО «ПСЗ «Янтарь»



**АО «ЗАСЛОН»** - лидер в области опытно-конструкторских работ и производства бортового радиоэлектронного оборудования для всех стоящих на вооружении ВВС:



стратегических бомбардировщиков-ракетоносцев Ту-95МС

истребителей-перехватчиков МиГ-31БМ

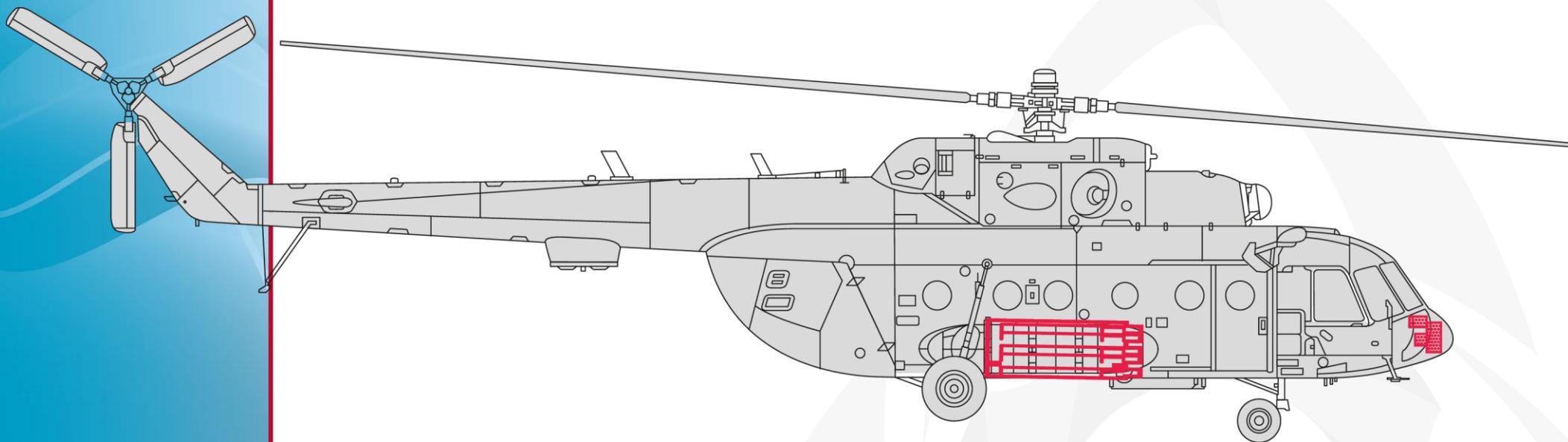
сверхзвукового стратегического бомбардировщика-ракетоносца Ту-160

ударного вертолета Ка-52М  
ударного вертолета Ка-52К

многофункционального истребителя-бомбардировщика Су-34

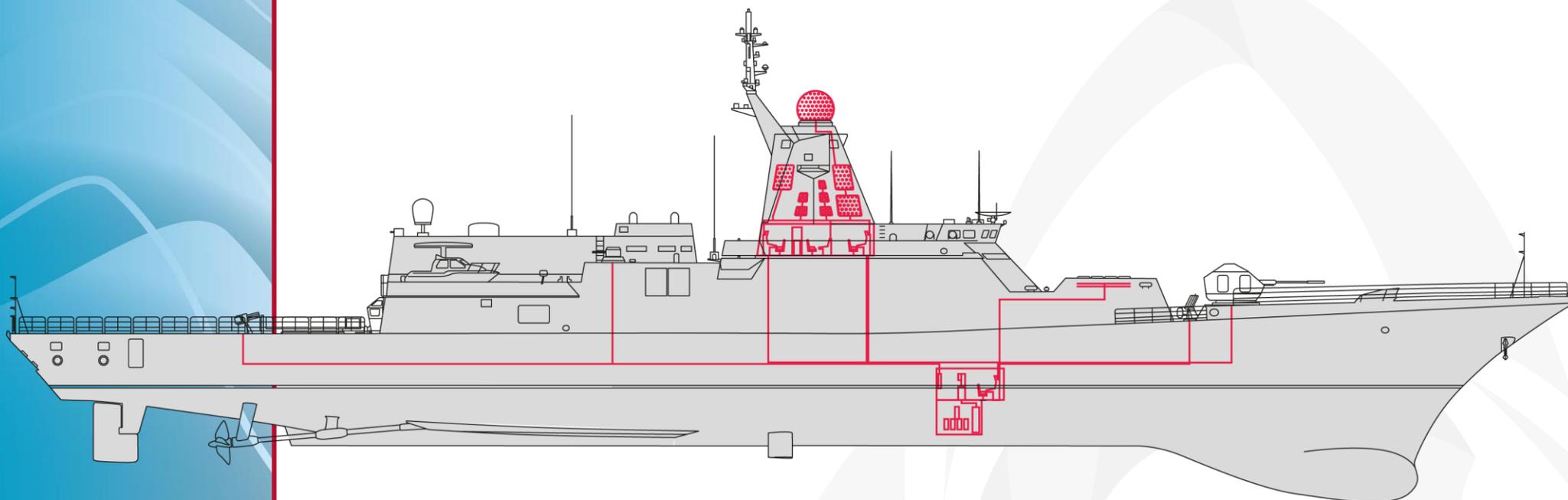
штурмового военно-транспортного вертолета Ми-8АМТШ

ударного вертолета Ми-28НМ



Совместно с другими бортовыми системами вертолета БРЛС способен функционировать круглосуточно, в простых и сложных метеоусловиях, а также в условиях радиоэлектронного противодействия.

**АО «ЗАСЛОН»** является разработчиком современного бортового радиолокационного комплекса (БРЛС) с активной фазированной антенной решеткой (АФАР), предназначенного для установки на транспортно-штурмовой вертолет Ми-8АМТШ, обеспечивающего большую дальность обнаружения, многоканальность сопровождения целей и применения по ним оружия.



Потенциал, заложенный в МФ РЛК, позволяет устанавливать его на действующие и перспективные корабли ВМФ России и инозаказчика, различных классов и рангов.

**АО «ЗАСЛОН»** занимает лидирующие позиции в России по разработке и изготовлению высокотехнологичных, многофункциональных радиоэлектронных комплексов и систем для ВМФ. Мы единственное предприятие в России, которое производит многофункциональный радиолокационный интегрированный комплекс для перспективных надводных кораблей военно-морского флота России типа «Корвет» проектов 20380, 20385 и 20386.



## В спектр выпускаемой нашим предприятием продукции входит:



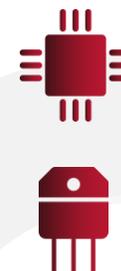
радиолокационные станции авиационного и морского базирования



аэродромное климатическое оборудование



медицинская техника (УЗИ-сканеры)



развивается направление разработки и производства микроволновых аналоговых GaAs микросхем (0...20 ГГц) и GaN (0...10 ГГц) мощных транзисторов и усилителей мощности на их основе

## КАРТОЧКА ПРЕДПРИЯТИЯ

Объем облигационного займа	1 000 000 000 руб.
Срок обращения	3 года
Рейтинг выпуска	BBB (РА Эксперт)
Форма выпуска	биржевые облигации бездокументарные процентные неконвертируемые на предъявителя с централизованным учетом прав, размещаемые в рамках программы биржевых облигаций
Номинал облигации	1 000 руб.
Купонный период	182 дня
Цена размещения	100% от номинала
Способ размещения	Бук-билдинг, открытая подписка
Ориентировочная дата выхода на рынок	Вторая половина апреля 2023
Листинг, размещение и вторичное обращение	ПАО «Московская Биржа»
Депозитарий	НКО АО НРД



**ЗАСЛОН** | научно-  
технический  
центр



АО «ЗАСЛОН»  
196006, ул. Коли Томчака, 9,  
Санкт-Петербург,  
тел.: +7 (812) 327 90 99  
факс: +7 (812) 324 61 00

[zaslon.com](http://zaslon.com)

Контакты АО «ЗАСЛОН»