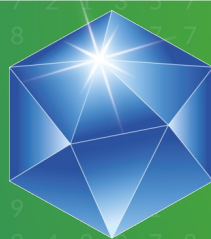


25 АПРЕЛЯ 2023
ВОРОНЕЖ

SNDGroup: Деятельность микро- и малого бизнеса в электронной отрасли Российской Федерации: кооперация вместо конкуренции.





SND

О КОМПАНИИ SNDGroup

История

Запуск компании в 2015 году как стартапа по производству инновационного материала для пайки SmartFoil, развитие до R&D центра электроники к 2020 году, к 2023 году – 3 компании в РФ и 2 в Китае

Команда

Российско-китайская команда: инженеры, разработчики и молодые ученые: 4 к.ф.-м.н., 5 аспирантов

Направления

Новые материалы и технологии электроники; R&D электроники и инжиниринг электронного оборудования; IT решения в сферах промышленного и пользовательского IoT

Экспорт и международная деятельность

80 % процентов экспорта из РФ продукции и услуг
Регионы: Китай, Южная Корея, Индия
Офисы в Пекине и Шанхае
Собственное производство

Выручка

По группе компаний за 2022 год около 700 млн



ОПОРА РОССИИ

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



SND

ШАГИ В МЕЖДУНАРОДНОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ



ПОИСК НОВЫХ РЫНКОВ

2017 – старт юридического сотрудничества с ФГАОУ СПбГУ Петра Великого

2018 – кооперация с RUE

2019 – кооперация с Цинхуа



РАБОТА С НОВЫМИ РЫНКАМИ

2019 – первые продажи SmartFoil в Китай

2020 – контракт в HUAWEI

2021 – продажи в Китай оборудования и SmartFoil, в Южную Корею

2022 – первый контракт с Индией на инжиниринг оборудования



ВЫСТРАИВАНИЕ ОТНОШЕНИЙ

2019 – первое соглашение о партнерстве

2020 – первое инвестиционное соглашение

2022 – вектор на локализацию производства в РФ

2023 – новое направление взаимодействия



ОЦЕНКА РИСКОВ

2018-2019 - первичные санкции: выстраивание цепочек взаимодействия с Китаем

2020 - влияние пандемии: итог – кратный рост

2022 – влияние ситуации: кратный рост, увеличение использования выстроенных цепочек



ОПОРА РОССИИ

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



SND

ТЕХНОЛОГИИ И ВНЕДРЕНИЕ: РФ и Китай

SmartFoil: из РФ в Китай, далее обратно в РФ

Инжиниринг оборудования: РФ – от 6 до 15 месяцев (долгие контракты); Китай – от 2 недель до 4 месяцев.

IT решения: РФ – передний край разработки;
Китай – перспективный рынок

Документация: РФ жесткая регуляторная система; Китай – большой рынок коммерческих предприятий



ОПОРА РОССИИ

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



SND

ВОПРОСЫ КООПЕРАЦИИ

Работа в двух юрисдикциях

Особенности межкультурного взаимодействия

Инструменты управления: СП с советом директоров, гражданско-правовые соглашения, снижение рисков внутри соглашений

Технологическая база: пополнение парка оборудования + кооперация с ВУЗами

Кадровый резерв: собственный обучающий центр на базе ВУЗов-партнеров



ОПОРА РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



SND

SmartFoil: от TRL1 до TRL9 за 5 лет

- ✓ Ускорение монтажа электроники до 10 раз
- ✓ Возможности масштабирования производства без дополнительных капитальных затрат
- ✓ Использование технологии в вакууме
- ✓ Более 7 направлений применений

Рынок РФ около 500 млн.р./год,
Рынок Китая 2 млрд. долларов США/год,
Рынок Южной Кореи 0,7 млрд. долларов
США/год, Рынок Индии 1 млрд долларов
США/год



ОПОРА РОССИИ

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



SND



ОПОРА РОССИИ

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИИМАТЕЛЬСТВА



SND



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**

Ольга Квашенкина
Генеральный директор

info@sndgroup.ru
+7 952 377 0410



ОПОРА РОССИИ

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИИМАТЕЛЬСТВА