

# Презентация

Компания

## Гранд Инжиниринг

Петра Кочича бб.  
Сербия, 19210 Бор



Драган Лабан

Директор по развитию

Моб. тел.: +381 62 28 96 18

Эл. почта: [dragan@laban.rs](mailto:dragan@laban.rs)

# Содержание

## 1. О компании «Гранд Инжиниринг»

- История создания
- Планы развития
- Европейский бизнес-каталог
- Организационная структура компании
- Персонал

## 2. Производство

- Бескислородная медная проволока
- Конкуренты
- География поставок

## 3. Развитие рынка медной проволоки и кабелей в мире

- Применение
- Мировой рынок
- Европейский рынок

## 5. Товарооборот

- Условия для отчётного периода
- Товарооборот за период с 2021 по 2023 гг.

## 6. Финансовые отчёты

- Бухгалтерский баланс
- Отчёт о прибылях и убытках
- Отчёт о движении денежных средств

## Заключение

# 1. О компании «Гранд Инжиниринг»

## История создания

История компании начинается в 1990 году, когда владелец и генеральный директор Драган Живкович покинул компанию, в которой работал, и открыл собственную небольшую фабрику по переработке меди. Предыдущая компания, консервативная подструктура тогдашнего гиганта РТБ Бор, не оценила новаторские идеи молодого инженера, что побудило господина Живковича начать свой собственный бизнес. Бор — это медный город, один из самых известных на Балканах, поэтому выбор переработки меди был логическим решением.

За 34 года существования производственные мощности выросли с одной машины с ежегодным объёмом около 900 тонн до примерно 12,000 тонн годовой мощности.

Фабрика расположена на двух участках и имеет около 18,000 квадратных метров производственных и складских площадей. Компания работает как на внутреннем рынке, так и на зарубежных рынках: Босния и Герцеговина, Македония, Болгария, Румыния, Российская Федерация, Беларусь, Казахстан...

## Планы развития

В последние несколько лет мы стали одним из лидеров на Балканах. Это логичный результат наших постоянных усилий по улучшению существующих технологий, внедрению различных инноваций, использованию высококачественного и легко доступного сырья, а также поддержанию и

регулярному обновлению относительно нового оборудования. Каждый наш продукт проходит строгий контроль качества, проводимый нашими квалифицированными специалистами.

В связи с возросшим спросом на нашу продукцию, главным образом из-за рубежа, в конце прошлого года было принято решение расширить производственные мощности и построить несколько новых объектов и современную литейную фабрику. Всё это повлияет на производственные затраты, что создаёт необходимость привлечения новых инвестиций.

## Европейский бизнес-каталог

«Гранд Инжиниринг» в Европейском бизнес-каталоге:

<https://www.biznisgroup.com/Usluge/bakarna-zica-i-bakar-bor-grand-d-inzenjering/>

*Вход на завод*



# Организационная структура компании



## Персонал

На фабрике работает 75 человек, из которых 50 сотрудников заняты непосредственно на производстве и 25 сотрудников, выполняющих административные и управленческие задачи.

Большинство наших сотрудников работают на заводе более 10 лет.

Co Data: Street Petra Kochicha BB, 19210 Bor, Serbia  
Phone: +381 30 45 76 20, E-Mail: office@grandcopper.com

Офисные здания



## 2. Производство

За свои 34 года существования производственные мощности выросли с одной машины с ежегодным объёмом около 900 тонн до следующих ежегодных мощностей:

- 12 000 тонн переработки меди в медную проволоку (от 8 мм до 20 мм),
- 6 000 тонн медной проволоки (от 0,25 мм до 70 мм),
- 3 000 тонн гибких канатов (от 10 мм до 50 мм),
- 2 500 тонн медных профилей и стержней от 2,5 мм до 2 000 мм,
- 6 000 тонн кабелей, в основном изготовленных в соответствии с VDE стандартами (H07V-U, NYM, NYY, NAYY, N2XH, H03VV-F, H05VV-F, H07V-K, NFA2X, H1Z2Z2-K — солнечный кабель).

Вся продукция сертифицирована IQNET, ISO, IMQ Group и другими...

### Медная проволока без кислорода

Благодаря нашему обширному опыту, технологическому знанию, высококачественным сырьевым материалам и качественному оборудованию мы способны производить медную проволоку без кислорода в соответствии со стандартами ASTM B170, ASTM B49 и EN 1977 (типы C10100 и C10200). Это медь с чистотой 99,99% и содержанием кислорода 0,0005% (5 ppm). Это премиальный продукт в нашей отрасли, характеризующийся высокой пластичностью, низким сопротивлением, идеальными изоляционными характеристиками и максимальной стойкостью к коррозии. Это товар, который мы главным образом поставляем в Российскую Федерацию.

Мы почти уверены, что наша Компания является единственной на Балканах и, возможно, за их пределами, способной производить этот вид высококачественной меди (UNS C10100).

## Конкурененты

Иметь полный производственный цикл от сырья до конечного продукта весьма впечатляет и, безусловно, отличает нашу компанию от многих конкурентов. Возможность производить все необходимые сырьевые материалы для производства кабелей внутри предприятия является значительным преимуществом. Неудивительно, что многие конкуренты становятся нашими партнёрами одновременно, поскольку мы поставляем им высококачественные репроматериалы. Такие партнёрства, как с компаниями TF KABLE — Заечар, ТКТ — Томиславград и другими, несомненно, укрепляют как нашу позицию на рынке, так и в общей промышленности.

## География поставок

*Балканы и бывшая Югославия*



## 3. Рынок медной проволоки и кабелей в мире

### Применение

Строительство: жилые, коммерческие и промышленные строительные проекты. Распределение электроэнергии: передача электрической энергии от источников генерации к распределительным пунктам. Телекоммуникации: передача голоса и данных в телекоммуникационных сетях. Автомобилестроение: электрические системы, включая освещение, распределение энергии и связь. Нефтегазовая промышленность: силовые и контрольные приложения. Возобновляемая энергия: солнечные и ветровые энергетические системы для передачи энергии.

### Мировой рынок

Объем рынка медных проводов и кабелей был оценён в 200,19 миллиарда долларов США в 2023 году и, по прогнозам, достигнет 317,66 миллиарда долларов США к 2030 году. Согласно различным публичным источникам, среднегодовой темп роста (CAGR) должен составлять от 5,8% до 8,1% в течение прогнозируемого периода 2023-2033 годов (2024-2030).

### Европейский рынок

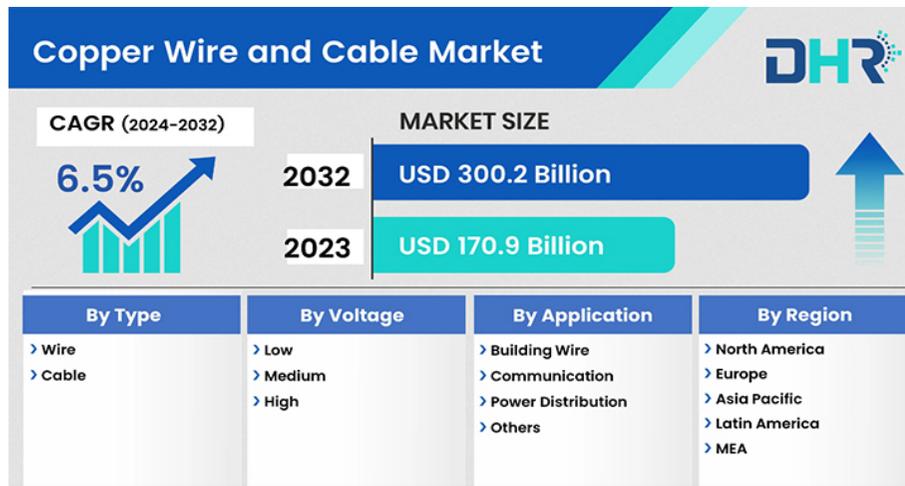
В Европе, объем рынка медных проводов и кабелей был оценён в 30,0 миллиарда долларов США в 2022 году и, по прогнозам, вырастет с 31,80 миллиарда долларов США в 2022 году до 50,68

миллиарда долларов США к 2031 году, при совокупном годовом темпе роста (CAGR) 6,0% за прогнозируемый период (2024-2031).

Этот рост в первую очередь обусловлен увеличением числа инфраструктурных проектов, технологическими достижениями и потребностью в эффективной передаче энергии и данных. Кроме того, переход к возобновляемым источникам энергии и расширение инфраструктуры зарядки электрических транспортных средств способствуют росту рынка.

В целом, дальнейший рост европейского рынка проводов и кабелей в обозримом будущем, неизбежен.

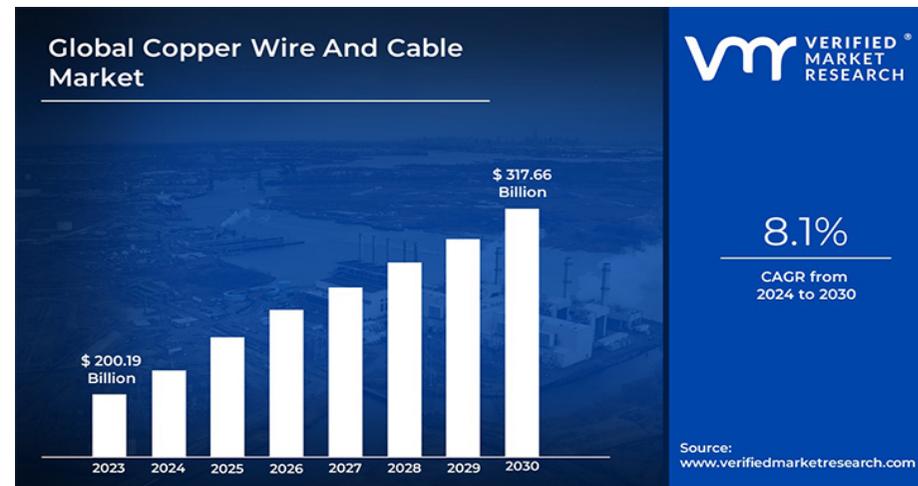
2023 — 2032



DHR

<https://datahorizonresearch.com/copper-wire-and-cable-market-2833>

2023 — 2030



VMR

<https://www.verifiedmarketresearch.com/product/copper-wire-and-cable-market/>

## 4. Оборот товаров

### Условия за отчётный период

Среднегодовая цена меди за период 2021-2023 гг. составляла: 2021: 9,314 долларов, 2022: 8,814 долларов, 2023: 8,483 доллара (все цены в долларах США за метрическую тонну с Лондонской металлической биржи — цена на медь сорта А на месте).

Курсы обмена USD на EUR были: 2021: 1,18, 2022: 1,05, 2023: 1,08. Таким образом, цены в евро были: 2021: €7,872, 2022: €8,364, 2023: €7,838 за метрическую тонну меди сорта А. Курс динара к евро был очень стабильным, около 117 динаров за евро.

В финансовых отчётах «Гранд Инжиниринг» (которые приведены ниже), чётко виден непрерывный рост бизнеса, и очевидно, что этот рост не связан с ценами на медь на Лондонской металлической бирже. В 2023 году был зафиксирован рекордный рост по всем показателям, несмотря на относительно низкую цену на медь в этом году. Наши клиенты являются верными партнёрами уже многие годы. Размещение наших товаров увеличивается с каждым годом, что привело к решению о расширении производства.

### Оборот за период с 2021 по 2023 годы

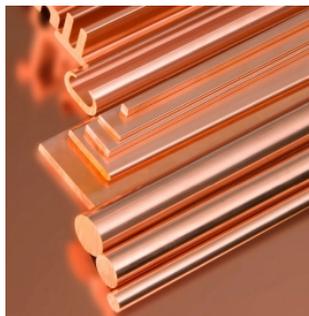
Оборот трёх основных категорий продукции представлен ниже: медная проволока (от 8 мм до 20 мм), из которой изготавливаются все остальные провода, жгуты и канаты, медные профили и стержни, а также кабели, изготовленные в соответствии со стандартами VDE.

<i>Описание продукции:</i>	<i>2021</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>
Медная проволока (от 8 мм до 20 мм)	7.000 т.	8.400 т.	9.500 т.
Медные профили и стержни	1.000 т.	1.000 т.	1.000 т.
Кабели	3.000 т.	3.100 т.	3.300 т.

*Проволока*



*Профили*



*Кабели*



*Медная проволока готовая к доставке*





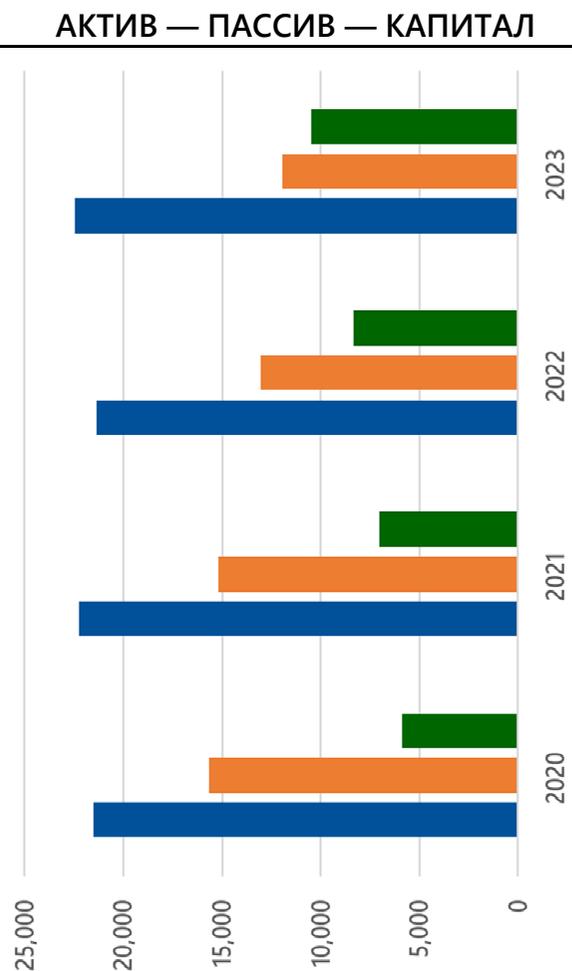
# GE Бухгалтерский баланс — 2020–23

Описание. В тысячах евро.	2020	2021	2022	2023
<b>АКТИВ</b>				
Наличные в банках	43	95	374	367
Краткосрочная дебиторская задолж.	5,107	6,254	3,746	6,809
Незавершенное производство	3,161	3,406	6,329	3,819
Готовая продукция	435	435	436	437
Долгосрочные финансовые инвест.	3,533	3,215	2,006	1,747
Имущество, оборудование и мат. це	5,871	5,488	6,155	6,971
Нематериальные активы	-	-	7	7
Инвестиции в дочерние предприя.	3,341	3,341	2,291	2,295
<b>ИТОГО АКТИВ</b>	<b>21,492</b>	<b>22,235</b>	<b>21,343</b>	<b>22,451</b>
<b>ПАССИВ</b>				
Краткосрочные обязательства	4,267	3,692	3,455	3,422
Долгосрочные обязательства	11,176	11,346	9,432	8,429
Отложенные налоги и требования	193	173	144	115
<b>ИТОГО ПАССИВ</b>	<b>15,636</b>	<b>15,212</b>	<b>13,032</b>	<b>11,966</b>
<b>КАПИТАЛ</b>				
Уставный капитал	1,320	1,320	1,322	1,324
Накопленная прибыль	4,535	5,703	6,990	9,162
<b>ИТОГО КАПИТАЛ</b>	<b>5,856</b>	<b>7,023</b>	<b>8,312</b>	<b>10,485</b>
<b>ИТОГО СОБСТВ. КАПИТАЛ И ОБЯЗ/</b>	<b>21,492</b>	<b>22,235</b>	<b>21,343</b>	<b>22,451</b>

Данные графика 2020 – 2023

Легенда

- — Актив
- — Пассив
- — Капитал

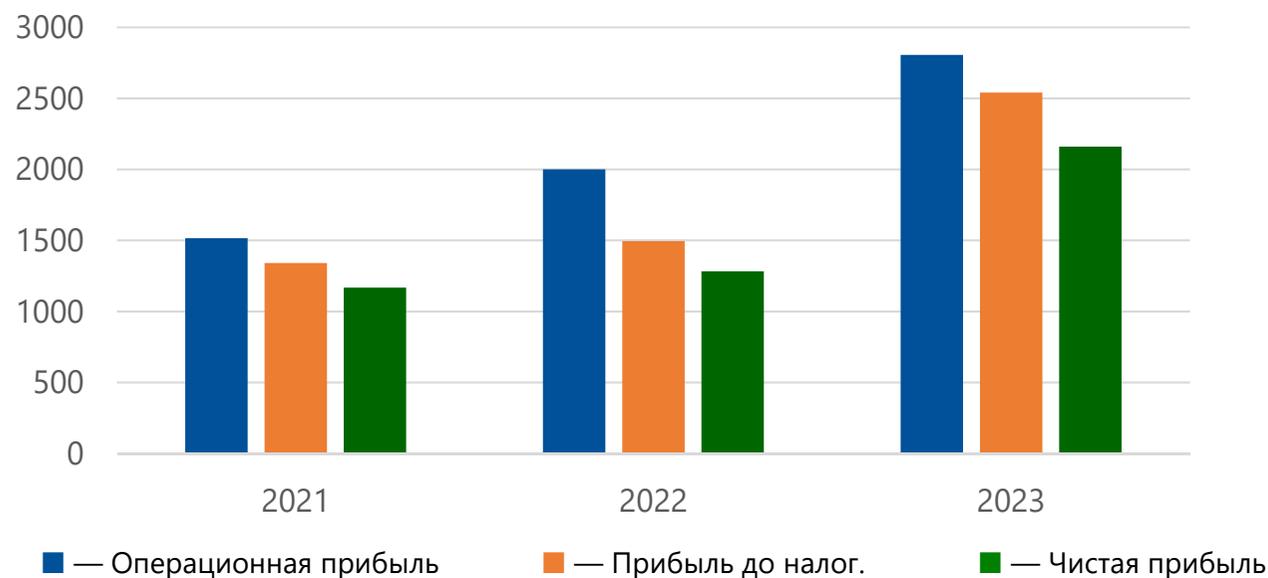




## Отчёт о прибылях и убытках — 2021–23

Описание. В тысячах евро.	2021	2022	2023	CAGR
Выручка	79,987	96,576	134,012	18.66%
Себестоимость проданных товаров	-77,949	-94,118	-130,713	
Расходы	-522	-458	-494	
<b>Операционная прибыль</b>	<b>1,515</b>	<b>2,000</b>	<b>2,805</b>	<b>22.69%</b>
Финансовые доходы и расходы	-84	-49	-167	
Амортизация и износ	-784	-837	-963	
Переоценка товаров на складе	695	381	864	
<b>Прибыль до налогообложения</b>	<b>1,341</b>	<b>1,495</b>	<b>2,540</b>	<b>23.61%</b>
Налоги	-174	-214	-381	
<b>Чистая прибыль</b>	<b>1,167</b>	<b>1,282</b>	<b>2,159</b>	<b>22.64%</b>

ОПЕРАЦ. ПРИБЫЛЬ — ПРИБЫЛЬ ДО НАЛОГОВ — ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ

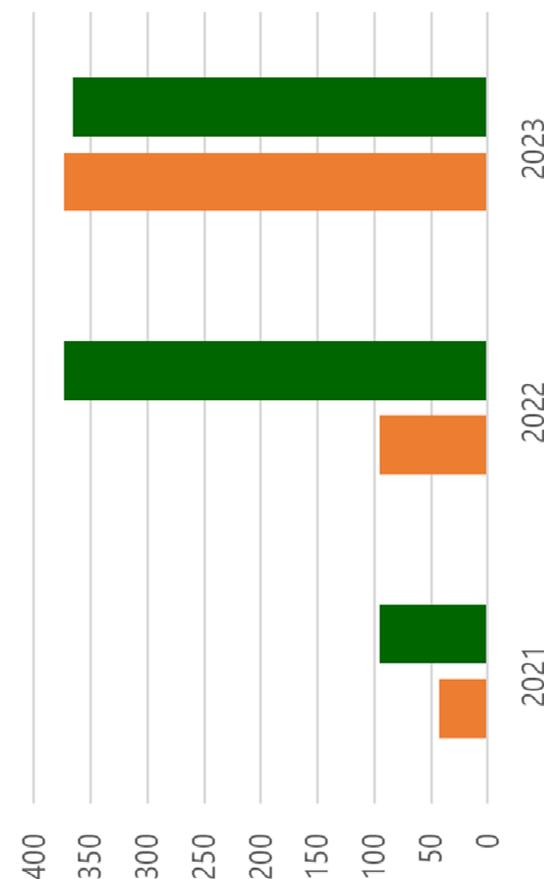




## Отчёт о движ. ден. средств — 2021–23

Описание. В тысячах евро.	2021	2022	2023
<b>Денежные потоки от текущих операций</b>			
<b>Денежный поток от клиентов</b>			
• Продажи	96,782	109,346	158,489
• Поставщики	-98,420	-105,487	-156,913
• Прочие доходы и расходы	1,770	-2,523	-324
Чистый денежный поток от клиентов	133	1,336	1,252
• Операционные расходы	-773	-641	-545
• Уплаченный налог на прибыль	-89	-292	-304
Чистый денежный поток от операционной деятел	-729	403	403
<b>Финансовая деятельность</b>			
• Увеличение обязательств	3,240	1,742	1,874
• Уменьшение обязательств	-2,382	-2,847	-2,148
• Уплаченные чистые проценты	-77	-73	-142
• Уплаченные чистые дивиденды	-	-	-
Чистый денежный поток от финансовой деятельн	781	-1,178	-415
<b>Инвестиционная деятельность</b>			
• Капитальные затраты	-	-	-
• Инвестиции в дочерние компании	-	-	-
• Продажа/покупка акций	-	1,052	-
Чистый денежный поток от инвестиционной деят	-	1,052	-
<b>Чистый денежный потоки</b>	<b>52</b>	<b>277</b>	<b>-12</b>
Денежные средства в банке на начало периода	43	95	373
Денежные средства в банке на конец периода	95	373	366
Курсовая прибыль/убытки	1	1	4

Ден. средства в банке на: НП — КП



■ — Ден. средства в банке на нач. периода  
■ — Ден. средства в банке на кон. периода

## Заключение

Компания "Гранд Инжиниринг" заинтересована в расширении своего бизнеса, особенно в производстве и распространении своей продукции. В ближайшем будущем мы планируем усилить экспорт в страны Западной Европы (Германия, Австрия, страны Бенилюкса, Скандинавия и т. д.), а также в соседние страны: Болгария, Румыния, Венгрия и бывшие республики СФРЮ.

Мы также заинтересованы в расширении сотрудничества с странами бывшего Советского Союза: Беларусь, Российская Федерация, Казахстан, Азербайджан и т. д.

Эта презентация была подготовлена с целью поиска партнёров в финансовом секторе, а также новых партнёров, в частности компаний по переработке меди и потребителей кабелей и проводов.

С уважением,

Драган Лабан

В Боре, 29. мая, 2024 г.

Гранд Инжиниринг

Петра Кочича бб.

19210 Бор, Республика Сербия

Тел.: +381 30 45 76 20

Эл. почта: [office@granddcopper.com](mailto:office@granddcopper.com)

Веб-сайт: <http://granddcopper.com/>

