

**Предварительная смета на запуск "мелкосерийного производства" "мотор-генераторов" по технологии компании "Global Engineering Baltia" LTD, за счет инвестиций с 1 по 7 этапы.
Общая мощность выхода готовой продукции: 10 000 Квт/год.**

Основные средства для логистики и проектирования продукции

сумма	цена в EUR	шт.	производственный цикл	наименование оборудования
1.120.000	1.120.000	1	проектирование	измерительное и испытательное лабораторное оборудование, сопутствующая оснастка
75.000	15.000	5	обслуживание	транспорт: легковой
54.000	18.000	3	обслуживание	транспорт: грузовой мелкогабаритный
27.000	27.000	1	обслуживание	транспорт: грузовой крупногабаритный
1.276.000	СУММАРНО			

Оборудование для производства

сумма	цена в EUR	шт.	аналог**	производственный цикл	наименование оборудования
4.500	4.500	1	http://ww	проектирование завода	разработка технической документации производства
7.600	3.800	2	http://ww	хранение материалов	складское оборудование
4.317	4.317	1	http://rai	проектиров. Продукции	сервер (хранилище данных)*
32.000	16.000	2	http://blo	проектиров. Продукции	Solid Works лицензированное ПО для проектирования
2.936	734	4	https://m	проектиров. Продукции	дюймовые плоские мониторы 21x9
24.036	6.009	4	http://bo	проектиров. Продукции	компьютеры с двумя мощными видео картами ("TITAN" или аналог)
163.902	81.951	2	http://my	проектиров. Продукции	3D сканеры*
9.766	4.883	2	https://w	производство	3D принтеры*
7.662	7.662	1	http://sta	производство	гидроабразивная резка
23.036	11.518	2	http://77	производство	разметочные столы с крупногабаритным столом и лазерной разметкой
2.854	1.427	2		производство	станок намотки "трансформаторного" провода "тороидальный" формы
676	676	1	http://ru	производство	станок намотки "трансформаторного" провода "стандартной" формы
78.000	78.000	1	http://pr	производство	мини литейный цех для сплавов*
1.000	1.000	1		производство	пресс для прессформы деталей
238	238	1	http://ww	производство	пресс для запрессовки подшипников
185.000	185.000	1		производство	CNC токарный станок: 5 координатный (с малым столом для загрузки детали)*
172.000	172.000	1	http://rus	производство	CNC токарный станок: 5 координатный (большой стол для загрузки детали D 1000 мм)*
171.000	171.000	1	http://ww	производство	CNC фрезерный станок: 5 координатный*
20.000	20.000	1	http://mo	производство	балансировочный станок с лазерным оборудованием
3.217	3.217	1	http://ww	производство	роботизированная линия для пр-ва плат управления*
4.500	4.500	1	http://ww	производство	вакуумная камера для лакирования обмоток
1.200	1.200	1		производство	комплект сварочного оборудования (исп. тип сварки: аргоновая, контактная, электродная)
108.394	108.394	1	http://ww	производство	CNC лазерная резка с большим столом рабочей поверхности (2000x3000 мм)*
75.800	75.800	1	http://ww	сборка	покрасочная линия для обработки межвитковых слоёв спец. "Трансформаторным" лаком
7.962	7.962	1	http://mi	сборка	сушильная печь
580	145	4		сборка	столы для паяльных станций для пр-ва плат управления: программирование, софт, тестирование
4.292	1.073	4	http://ma	сборка	полуавтоматические паяльные станции
3.760	940	4	http://ma	сборка	ручные паяльные станции*
9.572	2.393	4	http://ma	сборка	сборочный цех: наборы слесарных инструментов
33.000	33.000	1	http://ww	тестирование продукции	динамометрический стенд
1.162.800	СУММАРНО				* в позиции включено сопутствующее оборудование и оснастка

**в разделе "аналог" показаны ссылки на оборудование для визуального представления особенностей каждой позиции

12 Месяцев обслуживания производства "мотор-генераторов"

сумма	цена в EUR	кол-во	месяцы	производственный цикл	наименование
42.000	3.500	1	12	обслуживание	электричество
84.000	10	700	12	обслуживание	отопление (кол-во = м2)
42.000	5	700	12	обслуживание	аренда производственных и офисных помещений (кол-во = м2)
276.000	1.000	23	12	обслуживание	заработная плата сотрудникам
32.400	300	9	12	обслуживание	транспортные расходы на топливо
476.400					

2 месяца работы, после запуска производства: расходы на сырьё

сумма	цена в EUR	Квт	производственный цикл	наименование
1.190.000	2.975	400	разработка	модельный ряд прототипов мощностью: 100, 300 Квт.
1.147.500	765	1500	оборотные средства	сырьё для производства (подробная расшифровка в файле "Смета на пр-во энергоблока")
2.337.500	СУММАРНО			

Расходы на маркетинг

сумма	наименование
600.000	выкуп 50% от объёма проданных долей на 1, 2, 3 этапах развития компании
1.050.000	представительские (агентские) расходы развития компании на международном уровне
1.050.000	прямая реклама и PR акции инвестиционного проекта
592.300	административные расходы на обслуживание проекта
3.292.300	СУММАРНО

8.545.000 EUR Общие расходы на запуск "мелкосерийного производства" в Прибалтике*

*Мини завод служит прототипом для демонстрации рентабельности бизнес модели. Его предназначение: показать крупным инвесторам рентабельность чтобы привлечь инвестиции за 8, 9, 10 этапы развития компании - на запуск завода в Германии с выходом готовой продукции: до 1 000 000 Квт/год.
- При конвертации итоговой суммы в фунты, получается около 7 000 000 GBP (в зависимости от курса валют, сумма может меняться)

С Уважением, команда "Global Engineering Baltia" LTD

Головной офис: mail@globalenergo.com

Генеральный директор: info@globalenergo.com

www.globalenergo.com