**ПАСПОРТ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА**

**Производство волоконно-оптических элементов для применения в оптоэлектронной технике новейшего поколения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | **Полное наименование инвестиционного/ инновационного проекта (далее - проект)** | Производство волоконно-оптических элементов для применения в оптоэлектронной технике новейшего поколения |
| 2. | **Дата составления паспорта** | 2019 год |
| 3. | **Краткое описание и цель проекта** | ООО «ВТЦ БАСПИК» реализует проект импортозамещения высокотехнологичных волоконно‑оптических элементов (ВОЭ), используемых в составе приборов ночного видения. В рамках реализации указанного проекта ООО «ВТЦ БАСПИК» за собственные средства выполнил НИР, совместно с МИНПРОМТОРГ завершил ОКР «Разработка базовой конструкции и технологии изготовления типоразмерного ряда унифицированных высокоразрешающих волоконно-оптических элементов для применения в составе современных высокоинформативных электронно-оптических преобразователей третьего и последующих поколений». Изготовлены опытные образцы продукции, успешно прошедшие испытания. |
| 4. | **Инициатор проекта: полное наименование предприятия, адрес, телефон, факс, ФИО руководителя** | Общество с ограниченной ответственностью «Владикавказский технологический центр БАСПИК» г. Владикавказ, ул. Николаева 44,тел.: 8 (8672) 74-93-66, e-mail: postadmin@baspik.com,Кулов Сослан Кубадиевич - генеральный директор |
| 5. | **Уполномоченное контактное лицо инициатора проекта, ФИО, должность, телефон, e-mail** | Уруймагов Максим Валерьевич – начальник финансово-экономического отделател.: 8 (8672) 40-75-89, 8-909-474-27-27e-mail: umv@baspik.com |
| 6. | **Место реализации проекта (субъект, населенный пункт, адрес), срок реализации проекта** | г. Владикавказ, ул. Московская, д.8 |
| 7. | **Наличие земельного участка для реализации проекта, площадь, принадлежность земельного участка** | Производственно-бытовой корпус площадью 2600 кв.м. |
| 8. | **Наличие/отсутствие инфраструктуры на инвестиционной площадке (коммуникации, транспортная, инженерная и др.)** | Вся инфраструктура имеется |
| 9. | **Отрасль, к которой относится проект**  | Электронная промышленность |
| 10. | **Планируемая к выпуску продукция, услуги по проекту** | Волоконно-оптический элемент с поворотом изображения (твистер), волоконно-оптический элемент без поворота изображения.Проектная мощность - 40 000 шт. в год. |
| 11. | **Потенциальные потребители продукции, услуг (регион, отрасль, потребитель и др.)**  | ОАО «КАТОД»ОАО «НПО Геофизика-НВ»ЗАО «Экран-ОС»ЗАО «Экран-ФЭП» |
| 12. | **Общая стоимость проекта, млн рублей, в том числе:** | 487,5 |
| **собственные средства** | 130,0 |
| **кредитные средства** | - |
| **бюджетные средства** | 150,7 |
| **средства инвестора** | 86,8 |
| **прочие средства** | - |
| 13. | **Объем средств (в том числе), вложенных в проект на дату составления паспорта, млн рублей** | 120,0 |
| 14. | **Период инвестиционной фазы и окупаемости инвестиционного проекта (месяцев)****Сроки реализации (годы)** | Инвестиционная фаза -12 месяцевСрок окупаемости 5,2 лет.2019-2021 годы |
| 15. | **Планируемая внутренняя норма рентабельности по проекту(IRR), %** | 16,58 |
| 16. | **Чистый дисконтированный доход (NPV), млн рублей** | 24,4 |
| 17. | **Текущее состояние реализации проекта (наличие бизнес-плана,** **финансовой модели, проектно-сметной документации, разрешительной документации, патента, другое).**  | В рамках реализации указанного проекта ООО «ВТЦ БАСПИК» за собственные средства выполнил НИР, совместно с МИНПРОМТОРГ завершил ОКР «Разработка базовой конструкции и технологии изготовления типоразмерного ряда унифицированных высокоразрешающих волоконно-оптических элементов для применения в составе современных высокоинформативных электронно-оптических преобразователей третьего и последующих поколений» стоимостью 85 млн. рублей. Имеется бизнес план и финансовая модель. |
| 18. | **Количество создаваемых новых рабочих мест при реализации проекта (по годам реализации), чел.** | 52 |
| 19. | **Планируемые ежегодные налоговые отчисления, млн рублей** | 50,0 |
| 20. | **Возможные формы участия в проекте (проектное кредитование, прямые инвестиции, др.)** | Прямые инвестиции и проектное финансирование |
| 21. | **Прочая информация**  | Выход на полную мощность с 3-го года эксплуатации (с 2019 г.). |