

I. НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТОВАРЫ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ»
(16 подпроектов)

ПРОЕКТ

- | |
|---|
| 1. Строительство ферментного завода-лаборатории с созданием сопутствующего исследовательского центра (для пищевой и фармацевтической промышленности) |
| 2. Создание фармацевтического производства лекарственных препаратов из отходов животноводства (антикоагулянтов, гематогенов и др.) |
| 3. Создание производства мягких контактных и очковых линз |
| 4. Организация производства биофармацевтической продукции (иммунных сывороток, пробиотиков и др.) |
| 5. Создание производства медицинских игл и общехирургических инструментов |
| 6. Создание производства тренажеров (спортивных и реабилитационных) |
| 7. Освоение производства высокотехнологичной медицинской мебели |
| 8. Создание производства имплантатов для остеосинтеза и эндопротезов для суставов |
| 9. Производство оборудования для лазерной хирургии |
| 10. Создание нового производства вакуумных контейнеров для сбора образцов венозной крови с использованием новых технологий |
| 11. Строительство комплекса по переработке, упаковке и хранению корней женьшеня |
| 12. Создание производства аппаратов для ультразвукового исследования |
| 13. Создание производства портативных медицинских устройств (кардиометров, тонометров) |
| 14. Организация производства микрофлюидных устройств
<i>(электронных устройств для анализа малого объема биогенных или иммунореактивных веществ)</i> |
| 15. Организация производства оборудования для обезвреживания фармацевтических отходов и цитостатических фармацевтических препаратов |
| 16. Организация производства медицинского стекла и изделий из него с внедрением инновационных технологий и лазерной резки стеклотрубки |

II. НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ «УМНЫХ» ДОМОВ»
(7 подпроектов)

ПРОЕКТ

1. Создание производства энергоэффективных конструкций (SIP-панелей, плит Velox и др.) для малоэтажного панельного домостроения
2. Создание производства электронных элементов для оснащения «умного дома» на принципах Интернета вещей
3. Освоение производства бытовых кондиционеров
4. Создание производства посудомоечных машин бытового назначения
5. Создание производства фильтров для очистки воды
6. Организация производства тепловых насосов для жилого домостроения
7. Создание современного производства электронных компонент для бытовой электроники («гражданских» микросхем, в т.ч. для электронных запоминающих устройств, и др.)

**III. НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ.
АВТОКОМПОНЕНТЫ»**
(17 подпроектов)

ПРОЕКТ

1. Создание крупноузлового сборочного производства легковых электромобилей с постепенным наращиванием локализации производства в Беларуси
2. Создание производства силовых установок для электромобилей и другого электротранспорта
3. Создание производства шумоизоляционного облицовочного материала для автомобильной промышленности
4. Организация производства автомобильных генераторов
5. Освоение выпуска на существующих мощностях приборов освещения или визуальной сигнализации
6. Создание производства тормозов с сервоусилителями, их частей для транспортных средств
7. Создание производства колес ходовых, их частей и принадлежностей для промышленной сборки: тракторов, легковых и грузовых автомобилей, специальных транспортных средств
8. Создание производства приводных ремней
9. Организация производства автомобильной электроники
10. Создание производства автокомпонентов из пластика (бамперы, панели приборов и др.)
11. Создание производства фильтров для автомобилей (воздушных, масляных, топливных)
12. Создание производства коробок передач для промышленной сборки: тракторов, легковых и грузовых автомобилей, специальных транспортных средств
13. Создание производства автомобильных катализаторов дожигания
14. Создание производства стартеров для дизельных, карбюраторных и инжекторных двигателей автомобилей и тракторов
15. Создание производства двигателей для сборки моторных транспортных средств с рабочим объемом цилиндров двигателя не менее 18 500 см ³ , мощностью не менее 500 кВт.
16. Создание производства глушителей и выхлопных труб моторных транспортных средств
17. Создание производства железнодорожных электровозов

IV. НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ФОТОНИКА»
(8 подпроектов)

ПРОЕКТ
1. Создание производства фотоэлектрических преобразователей
2. Организация производства светоизлучающих диодов на основе наноструктуриро-ванного кремния и наноструктурных композиционных экранирующих материалов
3. Создание производства оборудования для оптического зондирования Земли
4. Создание производства систем видеонаблюдения
5. Создание производства источников лазерного излучения для обработки и резки металла
6. Организация производства оптической техники (микроскопы, астрономические приборы и др.)
7. Строительство завода по производству сапфировых стекол
8. Организация производства нового автономного малогабаритного спектрометр-радиометра

V. НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ»
(25 подпроектов)

ПРОЕКТ

- | |
|---|
| 1. Организация производства эфира канифоли (соснового, живичного) – компонента термопластика дорожной разметки |
| 2. Создание производства чистого кремния рядом с Белорусской АЭС |
| 3. Создание крупнотоннажного производства поливинилхлорида на базе отечественного сырья (сильвинитовой руды) с использованием продуктов нефтепереработки |
| 4. Строительство завода по производству высокочистых кварцевых концентратов |
| 5. Строительство завода по производству поликремния |
| 6. Организация производства диоксида кремния из кварцевого песка |
| 7. Создание производства полистирола |
| 8. Создание производства по выпуску добавок (наночуглеродных и полимерных) для цементов, бетонов и строительных растворов |
| 9. Создание производства вискозного волокна и нитей для нужд текстильного производства (производства одежной ткани) |
| 10. Строительство завода по производству изделий из кварцевого стекла (ампул с различными системами разломов и цветными кодированными шейными кольцами) |
| 11. Организация высокотехнологического производства полимерной продукции с применением наночастиц |
| 12. Создание производства продуктов из лигнина |
| 13. Организация производства целлюлозного нетканого материала типа "Спанлейс" на основе целлюлозного и синтетического волокна |
| 14. Создание производства биополимеров (материалов для экологической упаковки) |
| 15. Строительство завода по производству изделий из керамических и металлокерамических материалов |
| 16. Создание производства карбоновых материалов |
| 17. Организация переработки короткого льноволокна в теплоизоляционные маты, костроплиту, костробрикеты, производство льняного масла пищевого и технического |
| 18. Создание нового производства по выпуску наполнителя для фильтров сигарет |
| 19. Создание производства стеклопластиковых труб |
| 20. Организация производства материалов, пропитанных ПВХ (поливинилхлоридными) композициями по инновационным технологиям |
| 21. Строительство новой этиленпропиленовой установки |
| 22. Организация производства малеинового ангидрид |
| 23. Организация производства термохимобработанных электроизоляционных материалов для фольгированных диэлектриков» |
| 24. Создание производства по глубокой комплексной переработке торфа |
| 25. Создание предприятия по добыче и переработке каолина |

VI. НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ»
(8 подпроектов)

ПРОЕКТ

1. Создание производства роботизированных станков (промышленных роботов) и линий с организацией научно-технического исследовательского центра (НТИЦ) робототехники
2. Создание производства станков для лазерной обработки металлов
3. Создание производства по выпуску автоматизированных складских систем
4. Создание совместного производства по изготовлению оборудования трехмерной печати изделий из пластмасс (3D-принтеров)
5. Создание производства станков для обработки дерева
6. Создание высокотехнологичного производства широкоформатных принтеров с технологической возможностью использования ультрафиолетового способа печати (УФ-чернил)
7. Организация производства роботизированного доильного комплекса
8. Создание современного гибкого автоматизированного производства узлов рулевого управления для комплектации автомобильной техники

VII. ПРОЧИЕ ПРОЕКТЫ **(19 подпроектов)**

ПРОЕКТ
1. Создание сборочного производства пассажирских и грузовых реактивных региональных самолетов
2. Разработка, производство (сборка) и установка радиосистемы для определения координат работающей автотехники
3. Создание производства бесхлорных калийных удобрений (сульфата калия) на базе отечественного сырья (сильвинитовой руды)
4. Создание производства упаковочно-оберточного оборудования для пищевой промышленности
5. Создание производства биоактивных гранулированных органоминеральных удобрений
6. Создание производства био- угля, топлива и других видов органических соединений
7. Создание производства 4G LTE модулей для устройств связи и базовых станций
8. Организация производства торговых автоматов (напитки, еда, билеты и др.) и систем электронной очереди
9. Создание производства абразивного инструмента
10. Создание производства новых моделей центробежных одноступенчатых насосов (нового функционального назначения)
11. Создание производства пластиковых беговых лыж
12. Создание производства банкоматов для выдачи наличных денежных средств
13. Создание производства промышленной техоснастки для изготовления деталей из полимеров и цветных металлов методом литья под давлением
14. Создания производства детских подгузников
15. Освоение производства оборудования для систем раздельного сбора бытовых отходов, в том числе индивидуальных и наружных
16. Организация производства полиэтиленовых терморезисторных фитингов, используемых в системе газоснабжения, горячего и холодного водоснабжения и отопления
17. Организация производства прецизионных самоцентрирующих токарных патронов различных диаметров для высокотехнологичного металлообрабатывающего оборудования
18. Организация производства дышащей полиолефиновой пленки
19. Строительство новых мощностей для производства известково- аммиачной селитры (CAN)