

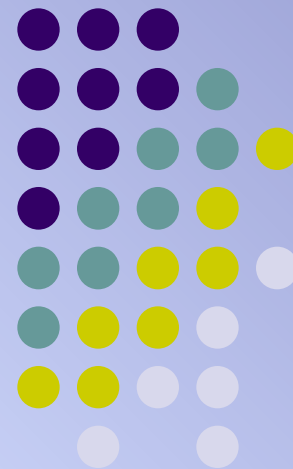


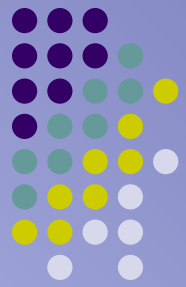
**КОМПЛЕКСНАЯ ПОДДЕРЖКА
ИННОВАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

А.П.Гришанович



**«Возможности Белинфонда в
организации и освоении
производства
высокотехнологичной
продукции»**

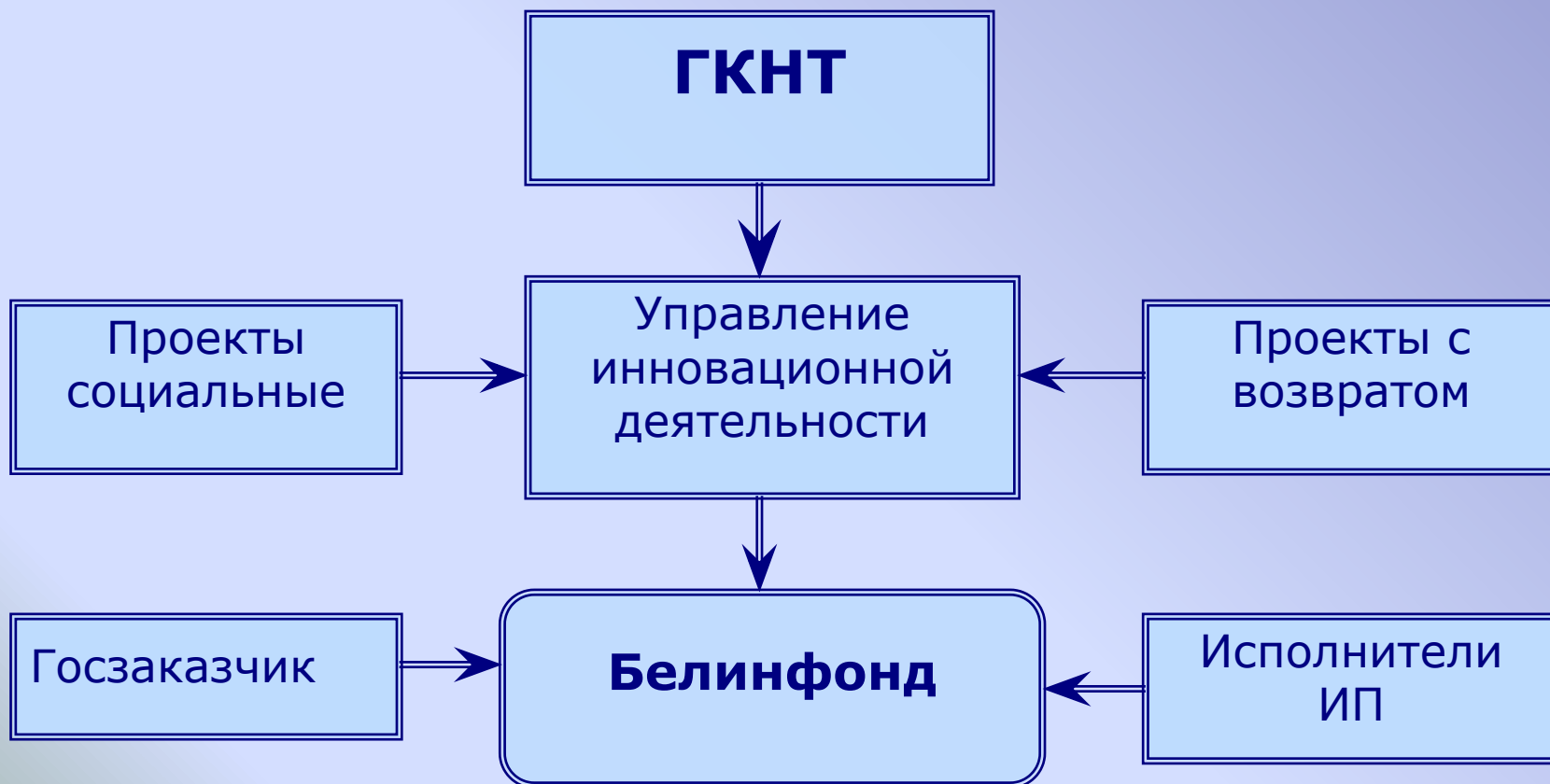
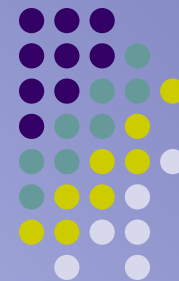




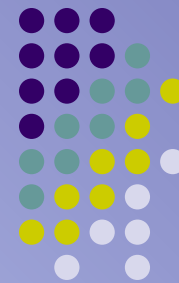
Образование Белинфонда

Белорусский инновационный фонд
создан 12 ноября 1998 года
Постановлением Совета Министров
Республики Беларусь № 1739

Схема взаимодействия BIF

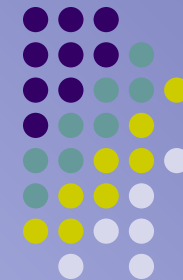


Основные направления деятельности Белинфонда



- Финансовая поддержка инновационных проектов, работ по организации и освоению производства, имеющих важное народнохозяйственное значение;
- Содействие созданию и развитию производств, основанных на новых и высоких технологиях, включая участие в реализации лицензионных соглашений;
- Привлечение иностранных инвестиций, оказание содействия в организации совместных производств по освоению наукоемкой продукции и новейших технологий;
- Поддержка развития в республике научно-инновационного предпринимательства и инфраструктуры рынка технологий;
- Финансовая поддержка информационного обеспечения инновационной деятельности, изданий научно-технической литературы, а также каталогов инновационных проектов;
- Проведение выставок и ярмарок научно-технической продукции, семинаров, конференций, симпозиумов и др. научно-практических мероприятий;
- Контроль за целевым и эффективным использованием средств, предоставляемых Белинфондом.

Структура деятельности Белинфонда



Оценка

эффективности и результативность

- Выпуск конкурентной продукции
- Создание наукоемких производств и новых рабочих мест
- Увеличение экспортного потенциала
- Создание инновационной инфраструктуры

- Государственный бюджет
- Доходы от деятельности
- Вклады организаций и физических лиц

Источники финансирования

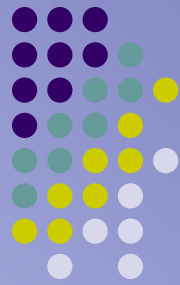
Источники проектов

- Результаты НИОКР
- Выполненные задания ГНТП
- Патенты, изобретения
- Инициативы

- Специальная экспертиза
- Конкурс
- Исполнение по этапам

Система отбора и контроля





Формирование средств Белинфонда

- Бюджетные средства;
- Сторонние вложения:
 - добровольные взносы Министерств, органов государственного управления, объединений, предприятий, организаций;
 - вклады иностранных фирм и организаций;
 - вклады физических лиц;
 - поступления от уставной деятельности;
 - банковские проценты;
- Возврат средств по инновационным проектам

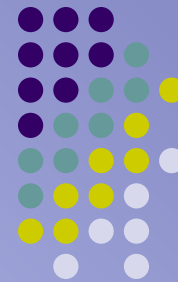
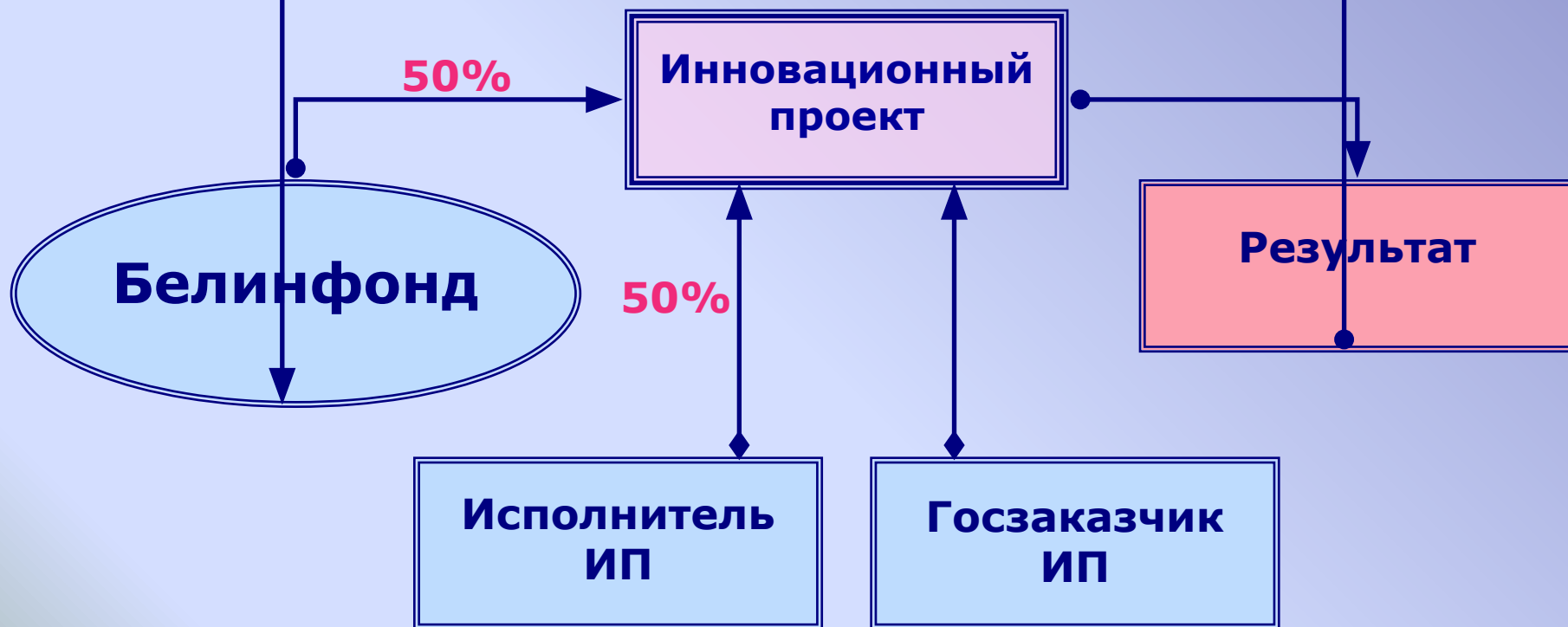
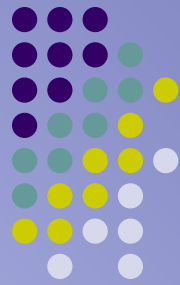


Схема финансирования инновационных проектов

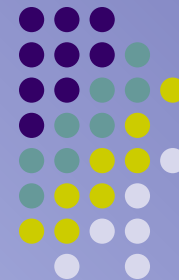


возврат средств



Преимущества финансирования

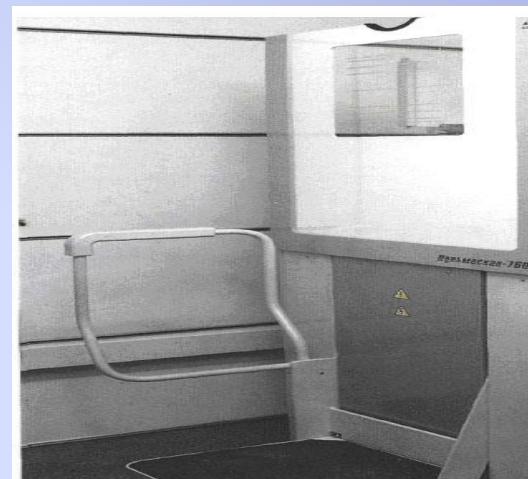
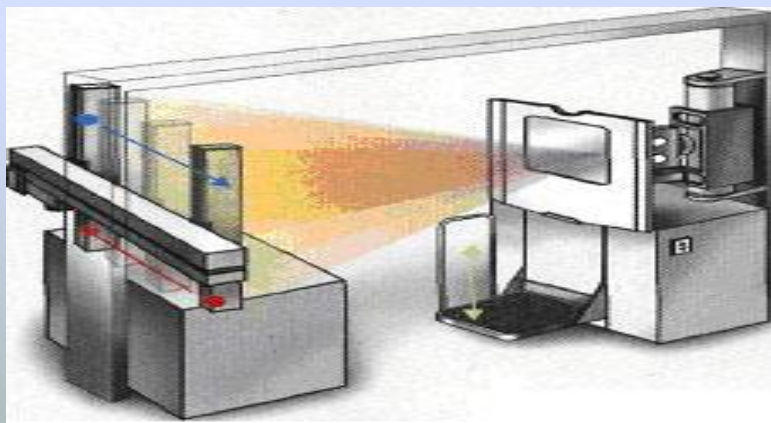
- Срок пользования деньгами – до 4 лет;
- Расчет возврата по средневзвешенной ставке рефинансирования;
- Отсутствие залога и страхования

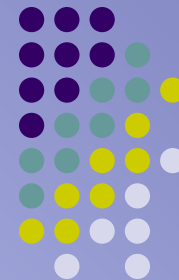


Передвижной кабинет компьютерной рентгенографии

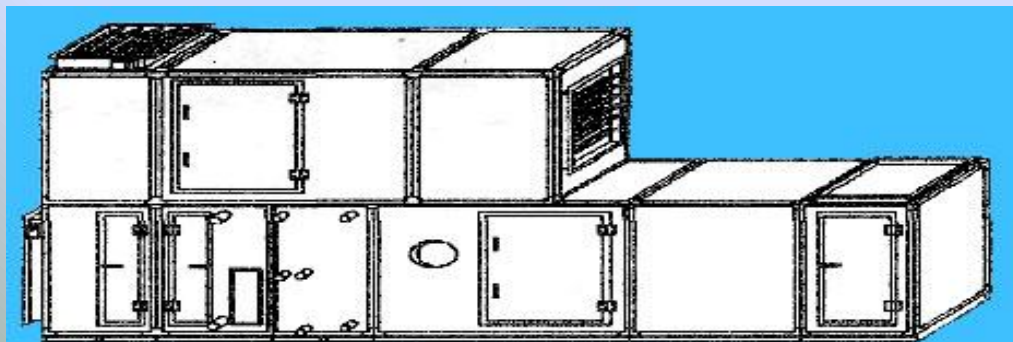
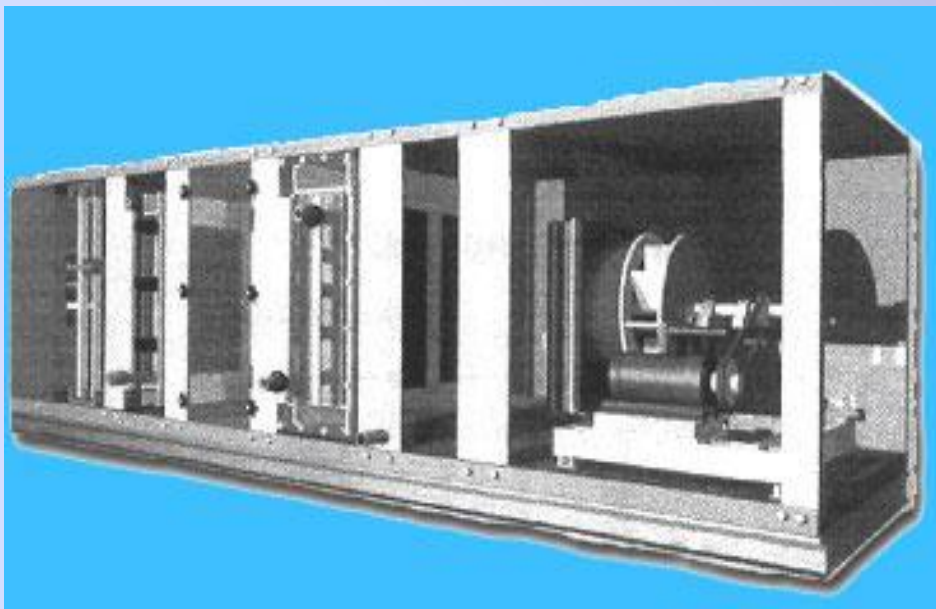


- Предназначен для массовых обследований органов грудной клетки при предельно низких лучевых нагрузках.
- Обеспечивает снижение дозовой нагрузки на пациента до безопасного уровня, что позволяет проводить повторные обследования без существенного увеличения накопленной дозы.





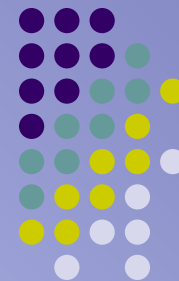
Кондиционеры центральные промышленные и медицинские



- Предназначены для регулирования, очистки, охлаждения, нагрева и перемещения воздуха в промышленных, административно-бытовых и общественных зданиях.
- Обеспечивают увлажнение, охлаждение и две степени нагрева воздуха, имеют шумопоглощающие элементы конструкции, а также систему автоматического поддержания параметров микроклимата в обслуживаемом помещении и три степени очистки воздуха классов **EU-3, EU-7, EU-12.**



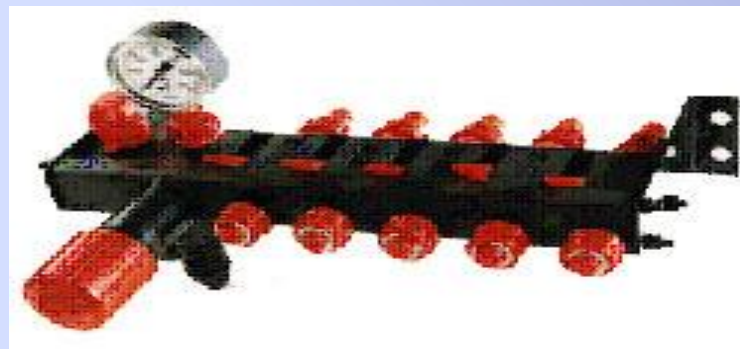
ООО НПП «Белама плюс» г. Орша



Регулятор расхода жидкости для тракторных опрыскивателей

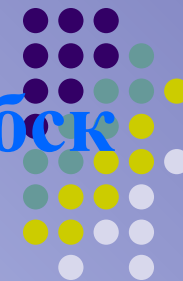


- Предназначены для распределения и регулирования расхода жидкости для тракторных опрыскивателей.
- Распылители щелевые, корпуса распылителей, с отсечёнными клапанами и индивидуальными фильтрами, системы распределения и регулирования расхода жидкости.





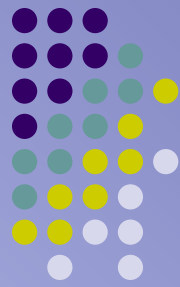
«КБ «Дисплей», г. Витебск



Монитор на ЖК - матрице с количеством элементов изображения **1280* 1024** и размером экрана **51** см

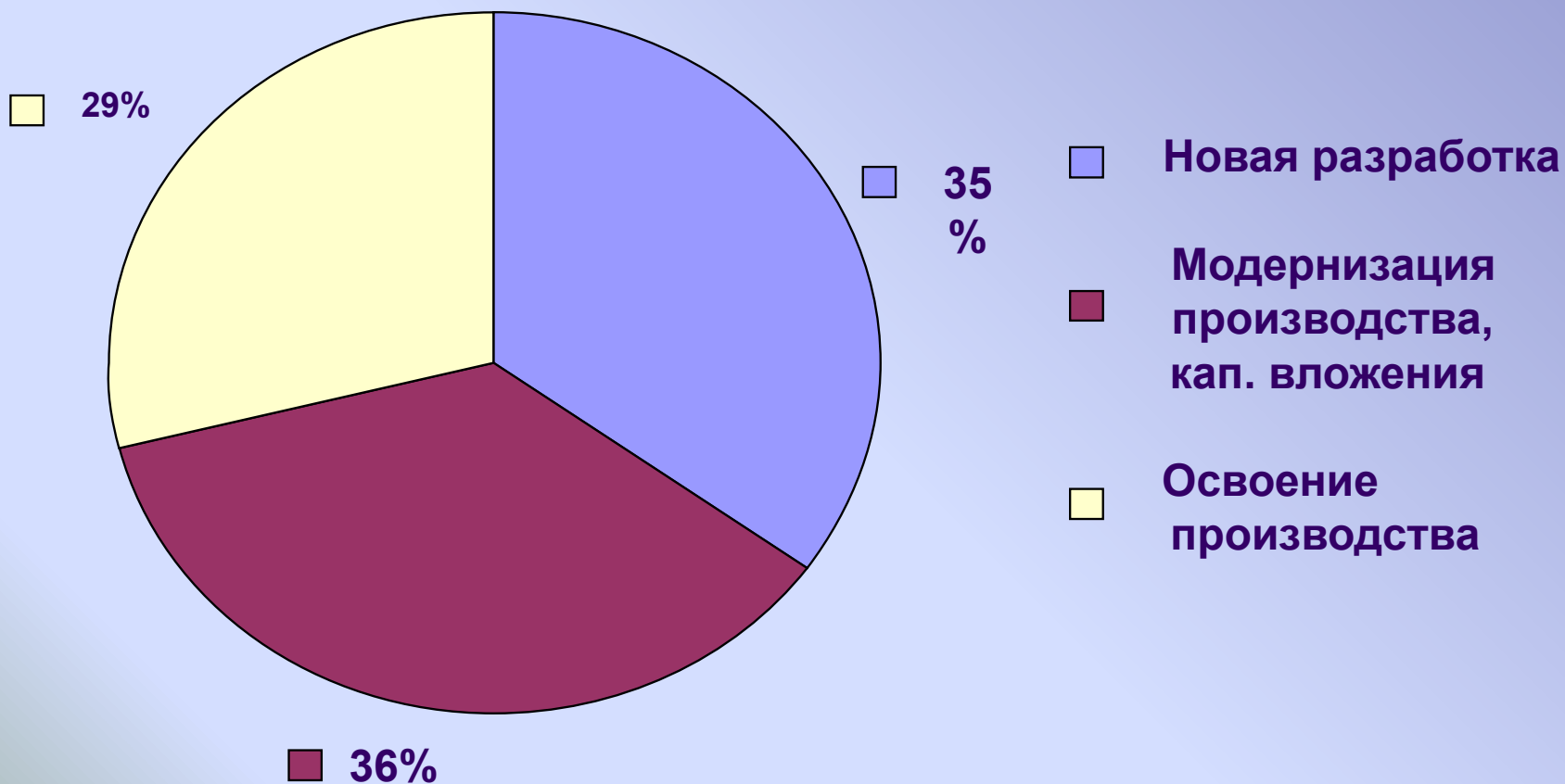
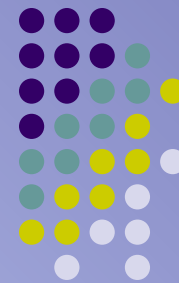


- использование в специальных условиях
- **100%** экспорт продукции

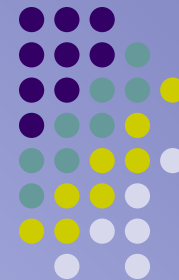


- Недостаточность экспертизы проектов (формальность, субъективизм);
- Влияние формы собственности исполнителей ИП (частное или государственное);
- Нечеткий механизм обязанностей государственного заказчика на этапах подготовки проекта и в период возврата ;
- Низкая инновационная восприимчивость исполнителей ИП;
- Недостаточные гарантии сторон по взаимным обязательствам возврата средств ;
- Низкие уровни подготовки бизнес-планов и маркетинговых исследований на предприятиях

Распределение предложений для финансирования проектов



Переход к работам по освоению производства



САВЕТ МІНІСТРАЎ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



СОВЕТ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПАСТАНОВА ПОСТАНОВЛЕНИЕ

10 октября 2006 г. № 1329

Об утверждении Положения о порядке конкурсного отбора и реализации инновационных проектов, финансируемых из республиканского бюджета, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ и работ по организации и освоению производства научно-технической продукции, финансируемых за счет средств инновационных фондов

Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемое Положение о порядке конкурсного отбора и реализации инновационных проектов, финансируемых из республиканского бюджета, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ и работ по организации и освоению производства научно-технической продукции, финансируемых за счет средств инновационных фондов.
2. Признать утратившими силу постановления Совета Министров Республики Беларусь согласно приложению.
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Первый заместитель
Премьер-министра
Республики Беларусь



В.Семашко

05

Переходный период начался в 2005 году и закончился в 2008 году



Указ

Президента Республики Беларусь

25 марта 2008 г.

№ 174

г. Минск

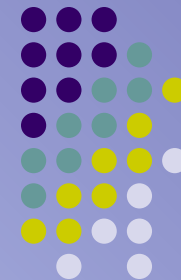
О совершенствовании деятельности
Белорусского инновационного фонда

В целях совершенствования инновационной деятельности, создания дополнительных условий для развития высокотехнологичных производств и повышения инновационной активности организаций:

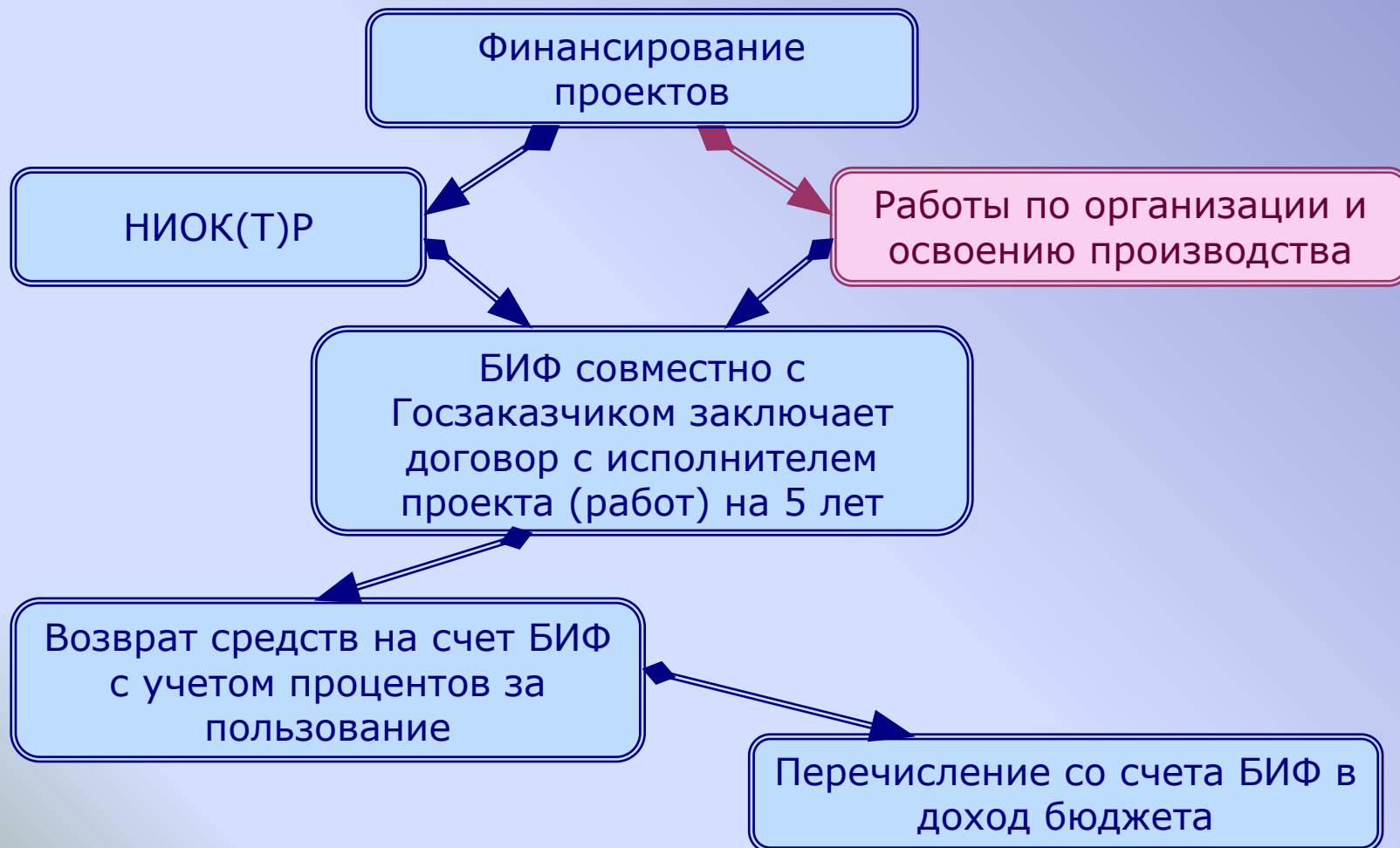
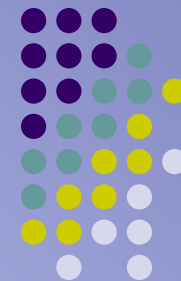
1. Установить, что:

- 1.1. Белорусский инновационный фонд (далее – Белинфонд) в соответствии с законодательством осуществляет финансирование научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, выполняемых в рамках реализации инновационных проектов (далее – проекты), работ по организации и освоению производства научно-технической продукции, полученной в результате выполнения инновационных проектов и заданий государственных научно-технических программ (далее – работы по организации и освоению производства), за счет направляемых на эти цели Белинфонду средств инновационных фондов, образуемых республиканскими органами государственного управления, иными государственными организациями, подчиненными Правительству Республики Беларусь, Белорусским республиканским союзом потребительских обществ, Национальной академией наук Беларуси (далее – инновационные фонды);
- 1.2. финансирование проектов и работ по организации и освоению производства за счет средств инновационных фондов, направляемых на эти цели Белинфонду, осуществляется на основании договоров, заключаемых Белинфондом с организациями – исполнителями проектов и работ по организации и освоению производства, на условиях платности, срочности и возвратности, если иное не установлено Президентом Республики Беларусь или Правительством Республики Беларусь по согласованию с Президентом Республики Беларусь. Проекты и работы по организации и освоению производства финансируются после

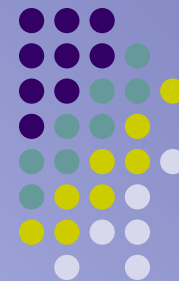
Новые направления использования



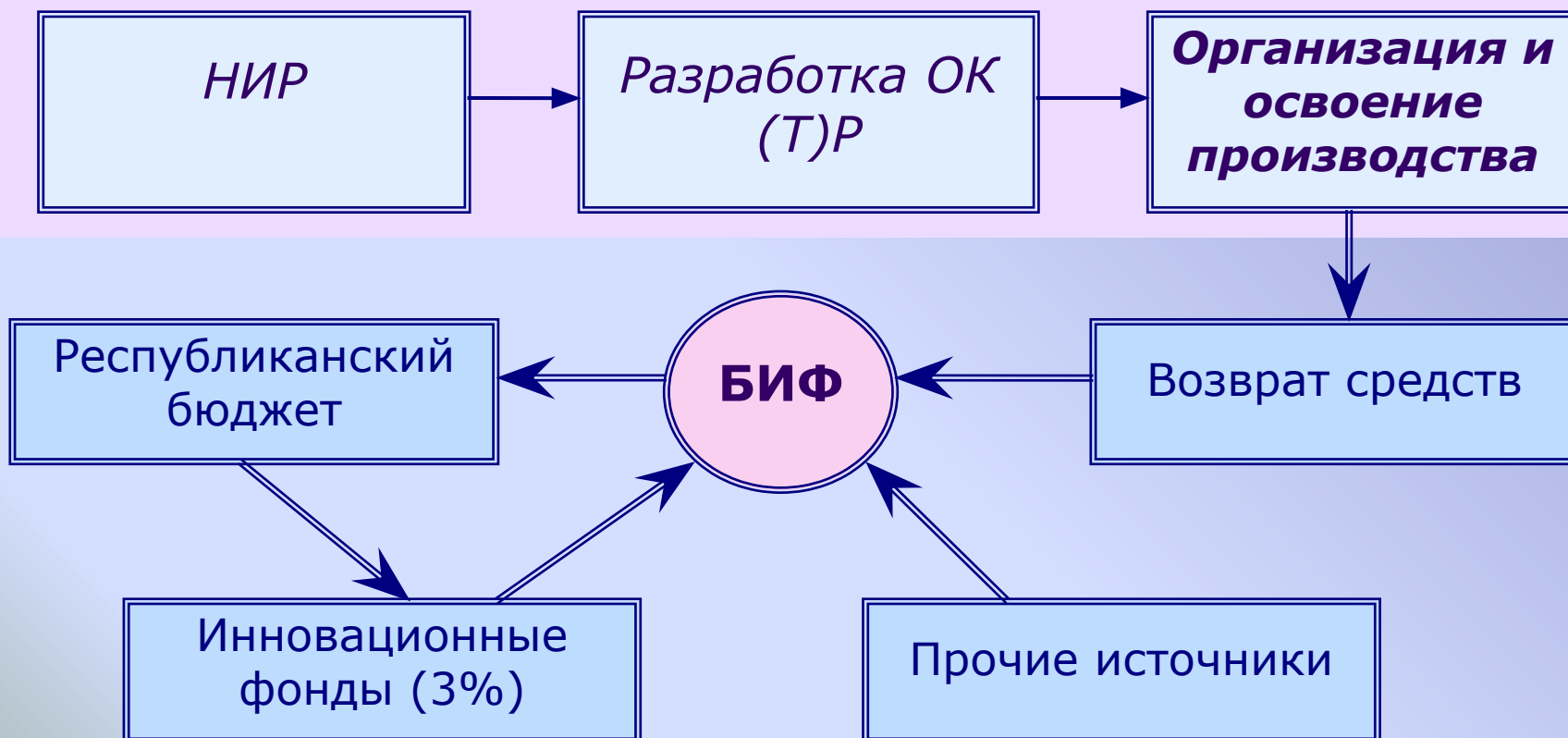
Расширение направлений использования средств



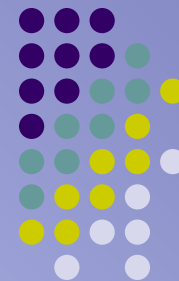
Новая схема финансирования



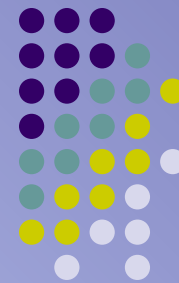
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРОГРАММЫ, ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ



Новые проекты

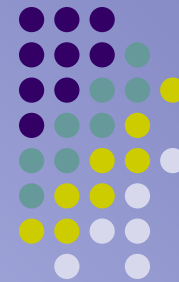


- ОАО «Горизонт» - 14,5 млрд. руб.
Производство бытовой техники «Горизонт-Мидеа»
- УП «КБТЭМ-ОМО» - 12,2 млрд. руб.
Установка автоматического контроля топологического рисунка для контроля оригинала;
Установка восстановления топологического рисунка промежуточного оригинала;
Многоканальный лазерный генератор изображений
- ОАО «Электроаппаратура», г. Гомель – 4 млрд. руб.
Создание производства для нанесения стеклоэмалей
- НПРУП «Экран», г. Борисов – 2,4 млрд. руб.
Технология обработки корпуса деталей для систем



- Увеличение объемов финансирования;
- Создание филиалов Белинфонда;
- Внедрение новых механизмов (венчурное финансирование, технологии 5 – 6 уровня и др.)

Венчурная деятельность в Республике Беларусь

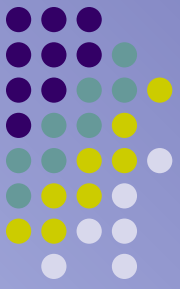


2009 год:


- Проект Указа Президента Республики Беларусь «о венчурных организациях в Республике Беларусь»
- Проект Постановления Совета Министров Республики Беларусь «Об утверждении Положения о порядке финансирования венчурных проектов и инвестирования в инновационные организации Белорусским инновационным фондом»

Цель – создание благоприятных условий для развития высокотехнологичных отраслей экономики республики и привлечение иностранных и отечественных инвестиций

Роль и функции Белинфонда в организации венчурной деятельности

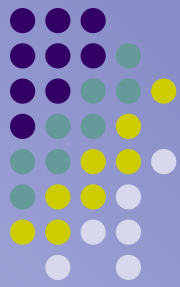


Имеет право:

-  финансировать венчурные проекты;
-  утверждать венчурные организации (с согласия Совета Министров Республики Беларусь)

Отбор проектов и предложений для инвестирования проводится на конкурсной основе в порядке, установленном Государственным комитетом по науке и технологиям Республики Беларусь

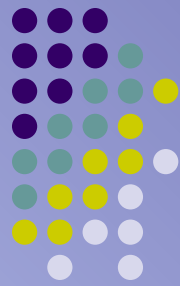
Роль и функции Белинфонда в организации венчурной деятельности



- **Формы инвестирования:**
 - целевой заем денежных средств;
 - покупка акций;
 - внесение доли в уставной фонд субъекта инновационной деятельности, создаваемого в виде хозяйственного общества или товарищества

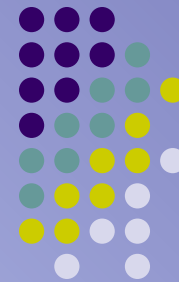
Роль и функции

Белинфонда в организации венчурной деятельности



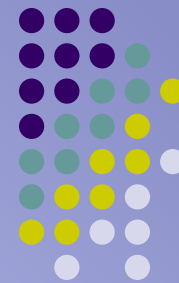
- Венчурный проект должен иметь соответствие приоритетам научно-технической деятельности
- Период выполнения проекта – 5 лет
- Источник финансовых средств – отчисления от инновационных фондов, образуемых органами государственного управления; другие источники

Договора о сотрудничестве BIF



- Ассоциация «Инновационный центр приборостроения» ОАО «МНИПИ», г. Минск;
- УП «Унитехпром БГУ», г. Минск;
- Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований, Инновационная ассоциация «Академтехнопарк», г. Минск;
- Zhongguancun Fengtai Science Park of Beijing, China;
- Рабочее содружество промышленных исследовательских объединений Германии «Отто фон Герике» (AiF);
- Томский региональный некоммерческий фонд «Инновационно-технологический центр», г. Томск;
- Московский Комитет по науке и технологиям, г. Москва;
- Латвийский технологический центр, г. Рига;
- Инновационно-производственный технопарк «Идея», Республика Татарстан, г.Казань;
- Центр «Выставка-сервис», г.Москва;
- Российская Ассоциация прямого и венчурного финансирования, г. Санкт-Петербург;
- Ассоциация инновационного предпринимательства Чешской Республики, г. Прага

Награды и достижения



- Белинфонд принимает участие в работе Международного Московского Салона инноваций и инвестиций начиная с 2003 года, представляя перспективные для взаимовыгодного сотрудничества инновационные разработки, в том числе получившие поддержку из средств Белинфонда. Показателем результативности является количество наград, полученных за проекты, представленные Белинфондом на конкурсе лучших инновационных разработок.
С 2003 по 2008 годы были получены:
 - 4 золотых, 7 серебряных, 3 бронзовых медали, а также 7 дипломов участников, включая 3 диплома Белинфонда за помощь в подготовке и проведении Салона.
- В 9-ой Российской венчурной ярмарке, 1-ом Петербургском Международном Инновационном Форуме и 4-ом Российском венчурном форуме (г. Санкт-Петербург, 2008 г.) впервые приняли участие белорусские инновационные предприятия – ООО НПП «Белама-плюс» (г. Орша) и ООО «Сценариум» (Инновационная Ассоциация Академтехнопарк). По результатам оценки международной судейской комиссии предприятие ООО НПП «Белама-плюс» получило 3-ю премию в конкурсе на лучшую перспективную разработку».