

Приложение 1¹
к подпрограмме "Медицинская
биотехнология"
(в редакции постановления Совета
Министров Республики Беларусь
14.03.2013 № 180)

Мероприятия по реализации подпрограммы "Медицинская
биотехнология" на 2013 – 2015 годы

Наименование мероприятий	Исполнители	Срок выполнения, годы	Объемы финансирования, млн. рублей				Источники финансирования	Ожидаемые результаты
			всего	в том числе по годам				
				2013	2014	2015		
1. Создание биотехнологического предприятия "Международный научно-медицинский центр "Клеточные технологии"	ГНУ "Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси", УЗ "Поликлиника НАН Беларуси", УЗ "9-я городская клиническая больница г.Минска"	2013	12 500,1	12 500,1	—	—	республиканский бюджет	создание биотехнологических производственно-лечебных мощностей предприятия "Международный научно-медицинский центр – Клеточные технологии" на базе ГНУ "Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси" и УЗ "Поликлиника НАН Беларуси"
в том числе:								
приобретение оборудования	ГНУ "Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси"		4 791,7	4 791,7	—	—	"—"	разработка и освоение в медицинской практике технологий на основе стволовых клеток, организация лечебного процесса стволовыми клетками для пациентов с хроническими и травматическими заболеваниями
капитальное строительство (реконструкция)	"—"		7 708,4	7 708,4	—	—	"—"	оказание платных услуг с 2014 года – 1900 млн. рублей в год

Наименование мероприятий	Исполнители	Срок выполнения, годы	Объемы финансирования, млн. рублей			Источники финансирования	Ожидаемые результаты	
			всего	в том числе по годам				
				2013	2014			2015
2. Разработка технологии и организация производства сыворотки АВ (IV) из крови человека в условиях РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	ГУ "Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий"	2013 – 2015	1 100	480	310	310	республиканский бюджет	<p>рентабельность – 30 процентов</p> <p>импортоспособность – 10 процентов</p> <p>экспорт – 150 тыс. долларов (начиная с 2018 года)</p> <p>количество новых рабочих мест – 8</p> <p>создание изделия медицинского назначения – сыворотки АВ (IV) из крови человека</p> <p>подготовка:</p> <p>2013 год – лабораторного регламента</p> <p>2014 год – технических условий</p> <p>2015 год – акта организации производства</p> <p>объем выпуска сыворотки АВ (IV) из крови человека:</p> <p>2016 год – 3 серии по 3 л</p> <p>2017 год – 3 серии по 4 л</p> <p>2018 год – 3 серии по 5 л</p> <p>рентабельность – 24 процента</p>

Наименование мероприятий	Исполнители	Срок выполнения, годы	Объемы финансирования, млн. рублей			Источники финансирования	Ожидаемые результаты	
			всего	в том числе по годам				
				2013	2014			2015
3. Разработка технологии и организация производства новых гемостатических лекарственных средств на основе факторов свертывания крови – Фибриностаг К и Фибриностаг КМ	ГУ "Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий"	2013 – 2014	700	350	350	– республиканский бюджет	<p>импортозамещение – 70 тыс. долларов США (замещение сыворотки животного происхождения сывороткой АВ (IV) из крови человека)</p> <p>экспорт – 50 тыс. долларов США</p> <p>импортотемкость – 10 процентов</p> <p>количество новых рабочих мест – 3</p> <p>создание наборов гемостатических лекарственных средств – Фибриностаг К и Фибриностаг КМ для нанесения различными способами на пораненную поверхность</p> <p>производство новых гемостатических лекарственных средств</p> <p>разработка:</p> <p>2013 год – 2 технологических инструкций</p> <p>получение:</p> <p>2014 год – регистрационного удостоверения</p> <p>объемы выпуска, наборы:</p> <p>2015 год – 300 штук</p>	

Наименование мероприятий	Исполнители	Срок выполнения, годы	Объемы финансирования, млн. рублей			Источники финансирования	Ожидаемые результаты	
			всего	в том числе по годам				
				2013	2014			2015
4. Разработка технологии и организация производства лекарственного средства на основе протромбинового комплекса (PPSB)	ГУ "Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий"	2013 – 2015	2 700	885	885	930	республиканский бюджет	<p>2016 год – 600 штук 2017 год – 800 штук</p> <p>рентабельность – 43 процента импортозамещение – 15 тыс. долларов США экспорт – 15 тыс. долларов США импортоспособность – 10 процентов количество новых рабочих мест – 3</p> <p>создание лекарственного средства на основе протромбинового комплекса (PPSB) из плазмы крови организация производства лекарственного импортозамещающего средства подготовка: 2013 год – лабораторного регламента 2014 год – программы клинических испытаний 2015 год – акта организации производства объемы выпуска лекарственного средства: 2015 год – 60 флаконов 2016 год – 100 флаконов 2017 год – 160 флаконов</p>

Наименование мероприятий	Исполнители	Срок выполнения, годы	Объемы финансирования, млн. рублей			Источники финансирования	Ожидаемые результаты	
			всего	в том числе по годам				
				2013	2014			2015
5. Разработка технологии получения аппликационно-депонирующего изделия медицинского назначения на основе лекарственного средства "Алюфер" и организация его производства	ГУ "Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий"	2013 – 2015	1 300	520	390	390	республиканский бюджет	<p>рентабельность – 37 процентов</p> <p>импортозамещение – 200 тыс. долларов США</p> <p>экспорт – 100 тыс. долларов США</p> <p>импортотемкость – 10 процентов</p> <p>количество новых рабочих мест – 6</p> <p>создание технологии получения аппликационно-депонирующего изделия (гемостатического средства) медицинского назначения на основе лекарственного средства "Алюфер"</p> <p>организация производства гемостатического средства "Алюфер"</p> <p>создание:</p> <p>2013 год – экспериментального образца</p> <p>2014 год – лабораторного регламента</p> <p>объемы выпускаемой продукции – гемостатического средства "Алюфер":</p> <p>2015 год – 1000 штук</p>

Наименование мероприятий	Исполнители	Срок выполнения, годы	Объемы финансирования, млн. рублей			Источники финансирования	Ожидаемые результаты	
			всего	в том числе по годам				
				2013	2014			2015
						2016 год – 3000 штук 2017 год – 5000 штук рентабельность – 28 процентов импортозамещение – 50 тыс. долларов США экспорт – 20 тыс. долларов США импорттоемкость – 15 процентов количество новых рабочих мест – 6		
Итого за счет средств республиканского бюджета			18 300,1	14 735,1	1 935	1 630		
из них на:								
научное обеспечение			5 800	2 235	1 935	1 630		
капитальное строительство			7 708,4	7 708,4	–	–		
оборудование			4 791,7	4 791,7	–	–		