



***АО «Национальная иммунобиологическая компания»
и развитие «Службы крови» в Российской Федерации***



О компании

Государственная корпорация «Ростех»



Ростех

российская государственная корпорация, созданная в конце 2007 года для содействия в разработке, производстве и экспорте высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. В состав Госкорпорации «Ростех» входит свыше 700 организаций, которые расположены на территории 60 субъектов РФ и поставляют продукцию на рынки более 70 стран мира.

Госкорпорация «Ростех» наряду с Минздравом России, ФОМС и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации выступает основным участником программы развития перинатальных центров в России.

АО «Национальная иммунобиологическая компания»



холдинговая компания, 100% акций которой находятся в собственности Государственной корпорации «Ростех», призванная объединить промышленные активы и научно-исследовательские коллективы с целью обеспечения системы здравоохранения Российской Федерации медицинскими изделиями и лекарственными препаратами, в том числе иммунобиологическими, полный цикл производства которых осуществляется в Российской Федерации.



Основные задачи и направления НацИмБио

Задачи НацИмБио

- 1) Импортозамещение в части лекарственных препаратов и медицинских изделий, необходимых для обеспечения потребностей системы здравоохранения
- 2) Организация и локализация производства полного цикла на территории Российской Федерации лекарственных препаратов и медицинских изделий
- 3) Обеспечение трансфера технологий, необходимых для расширения номенклатуры выпускаемых лекарственных препаратов и медицинских изделий
- 4) Обеспечение комплексных поставок лекарственных препаратов, медицинских изделий и услуг технического обслуживания медицинских изделий для государственных нужд

Основные направления развития

Разработка и производство продукции в целях импортозамещения в следующих сегментах:

- вакцины для профилактики инфекционных заболеваний;
- противотуберкулезные лекарственные препараты;
- **плазматические препараты крови;**
- лекарственные препараты для лечения ВИЧ и вирусных гепатитов В и С;
- инновационные лекарственные препараты;
- медицинские изделия.

Основные заказчики

- **Министерство здравоохранения Российской Федерации**
- **Федеральная служба исполнения наказаний (ФСИН России)**



Производственный потенциал

Производственные компетенции НацИмБио :

- 1) Ассортимент лекарственных препаратов, производимых на действующих предприятиях НацИмБио, обеспечивает **62%** перечня вакцин, закупаемых для Национального календаря профилактических прививок. В рамках программы производственной кооперации планируется обеспечить **100%** потребности системы здравоохранения в вакцинах и противотуберкулезных препаратах.
- 2) Номенклатура лекарственных препаратов, выпускаемых на предприятиях НацИмБио, включает **387** лекарственных препаратов.

Активы НацИмБио

ОАО «Синтез»

Один из лидеров отечественной фарминдустрии.

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 9 декабря 2014 года №2499-р Государственной корпорации «Ростех» было передано в качестве имущественного взноса 32,39% акций ОАО «Синтез».

НПО «Микроген»

Основной производитель вакцин и иммунобиологических препаратов в Российской Федерации.

Указ Президента Российской Федерации от 17.03.2015 года №139 «Об имущественном взносе Российской Федерации в ГК «Ростех» предусматривает преобразование ФГУП НПО «Микроген» в АО и передачу 100% акций ГК «Ростех».

Завод по производству препаратов крови

Основной производитель препаратов крови

Планируется завершение строительства в г. Киров и ввод в эксплуатацию завода по производству препаратов крови, который обеспечит в полном объеме потребность системы здравоохранения в плазматических препаратах крови.

ООО «Нацбиофарм»

Предприятие по разработке, трансферу и производству инновационных лекарственных препаратов.

ООО «Форт»

Предприятие по производству вакцин и инновационных лекарственных препаратов.

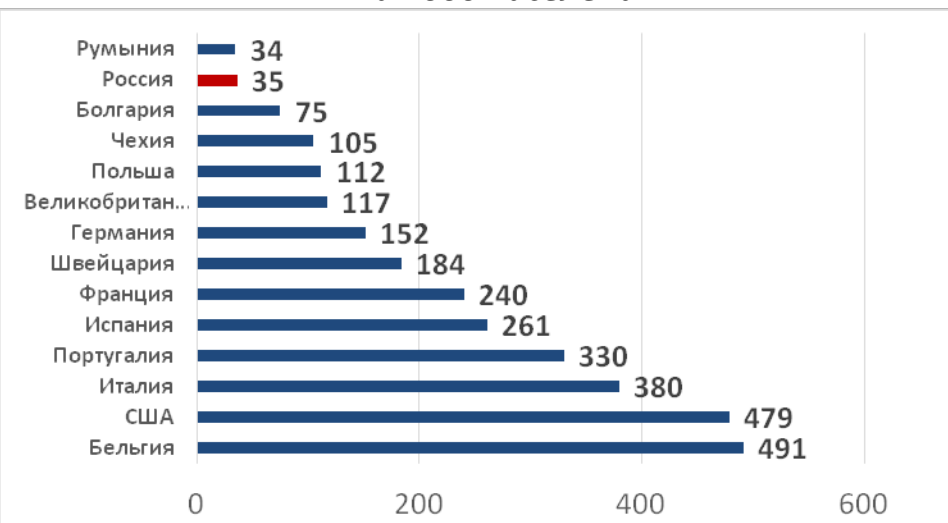
АО «Биомедика»

Предприятие, созданное с целью реализации бактериофагов на коммерческом и бюджетном рынке.

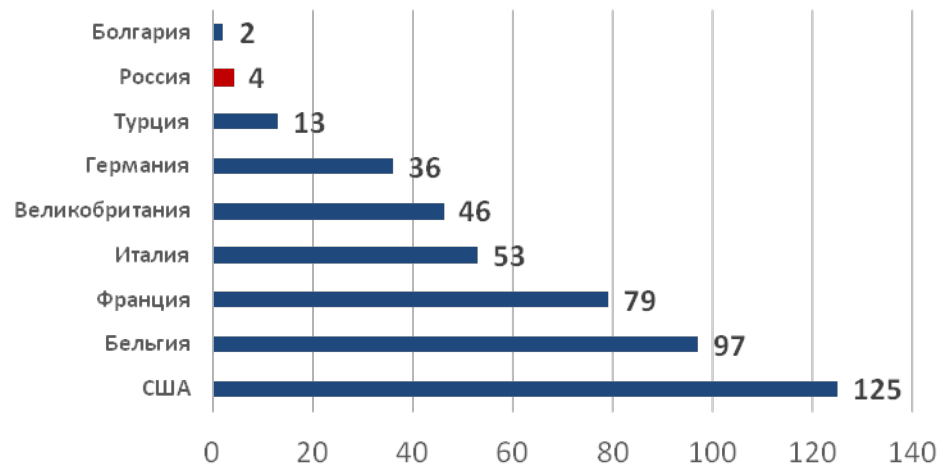


Описание проблемы

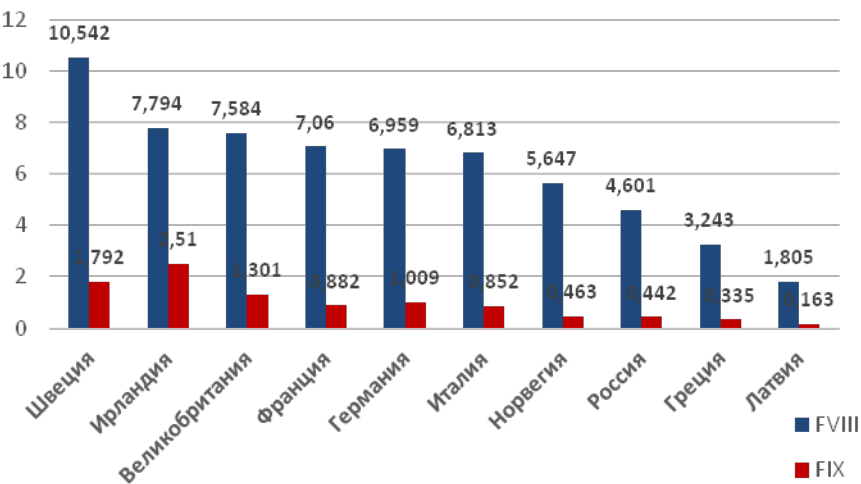
**Потребление альбумина в гр.,
на 1000 населения**



**Потребление иммуноглобулинов в гр.,
на 1000 населения**



**Потребление факторов свертывания крови
VIII и IX, МЕ на душу населения**



**Удовлетворение потребности отечественного
здравоохранения препаратами крови**

Компоненты и препараты крови	Расчетная потребность	Продано на российском рынке в 2013 году	Удовлетворение потребности по сравнению с расчетной, рекомендованной ВОЗ
Альбумин	Не менее 37 250 кг	7 000 кг	19%
Иммуноглобулины	Не менее 2 980 кг.	790 кг	27%
Плазменный фактор свертывания крови VIII	969 млн. МЕ	320 млн. МЕ	33%
Плазменный фактор свертывания крови IX	149 млн. МЕ	90 млн. МЕ	60%



Обоснование

Потребность в препаратах крови в соответствии со стандартами медицинской помощи

Препарат крови	Текущая ситуация, кг	Фактическая потребность, кг	Дефицит, кг
Альбумин человека	6 000	51 600	45 600
Иммуноглобулин человека нормальный	560	2 100	1 540

- ✓ *В настоящее время абсолютный дефицит альбумина человека и иммуноглобулина человека нормального составляет 45 600 кг и 1 540 кг соответственно.*
- ✓ *Причинами низкого уровня потребления являются:*
 - *Высокая стоимость препаратов;*
 - *Более низкое качество препаратов отечественного производства по сравнению с зарубежными аналогами и, как следствие, высокая зависимость от импорта;*
 - *Стандарты медицинской помощи с использованием указанных препаратов не полностью внедрены в рутинную клиническую практику.*



Благодарим за внимание!