



КОНКУРС «РАЗВИТИЕ – НТИ»

Конкурс организован
Фондом содействия инновациям
при поддержке НТИ

HealthNet – пояснение по
тематикам проектов для
программы «Развитие-НТИ»

HealthNet

Рынок персонализированных медицинских услуг и лекарственных средств, обеспечивающих рост продолжительности жизни, а также получение новых эффективных средств профилактики и лечения различных заболеваний.

ОПИСАНИЕ

Рынок «Хелснет» включает в себя открытую экосистему, которая поддерживает и развивает компании, создающие, производящие и предоставляющие биотехнологические и медицинские продукты и услуги, которые ведут к значительному улучшению здоровья и качества жизни человека в России и в мире.

Согласно прогнозам и расчетам, объем глобального рынка «Хелснет» в рамках мирового рынка здравоохранения достигнет к 2020 году 2 трлн. долларов и более 9 трлн. долларов к 2035 году. При этом к 2035 году российская доля рынка «Хелснет» будет составлять не менее 3% от мирового объема.



ЦЕЛИ

- К 2035 году 5 компаний из Российской Федерации, работающих в сегментах рынка «Хелснет», должны войти в топ 70 в мире на этом рынке по объему продаж;
- К 2035 году 70% продуктов и услуг сегментов рынка «Хелснет» имеют полный цикл производства в Российской Федерации;
- По объему потребления продуктов рынка «Хелснет» на душу населения в 2035 году Россия входит в топ 20 стран в мире.



КЛЮЧЕВЫЕ СЕГМЕНТЫ РЫНКА

Превентивная медицина

Сегмент, помогающий предотвратить развитие заболеваний с учетом индивидуального подхода к диагностике, лечению и реабилитации.

Спорт и здоровье

Сегмент увеличения резервов здоровья, включающий в себя сбор, обработку информации, доставку ее потребителю и формирование рекомендаций и мероприятий на основании команд из аналитического центра.

Медицинская генетика

Сегмент включает в себя следующие сектора: генетическая диагностика, биоинформатика, геновая терапия, фармакогенетика, медико-генетическое консультирование, раннее выявление и профилактика наследственных заболеваний.

Информационные технологии в медицине

Сегмент проектирования и реализации устройств и сервисов по мониторингу и коррекции состояния человека: цифровой паспорт, сбор, анализ и рекомендации на основе данных, включая телемедицину.



КЛЮЧЕВЫЕ СЕГМЕНТЫ РЫНКА

Здоровое долголетие

Сегмент, направленный на продление периода здоровой жизни человека, отдаление наступления болезней на поздний срок за счет результатов исследований в области геронтологии, гериатрии и генетики и биомедицинских технологий

Биомедицина

Сегмент рынка персонализированной медицины, новых медицинских материалов, биопротезов, искусственных органов включает направления инженерной биологии человека, животных и растений



РУКОВОДИТЕЛИ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

Состав рабочей группы утвержден протоколом Межведомственной рабочей группы по разработке и реализации Национальной технологической инициативы при президиуме Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России от 22 июня 2016 г. №3.



Репик А.Е.

Соруководитель рабочей группы,
президент общероссийской общественной организации «Деловая Россия»



Каграманян И.Н.

Соруководитель рабочей группы,
первый заместитель Министра здравоохранения Российской Федерации



Самсонов М.Ю.

Заместитель руководителя рабочей группы,
директор медицинского департамента АО «Р-Фарм»



Руководители направлений ДК Хелснет (члены рабочей группы)

Исаев А.А.

Генеральный директор ПАО «Институт стволовых клеток человека»

Куцев С.И.

Член-корреспондент РАН, д.м.н, директор ФГБНУ Медико-генетического научного центра ФАНО, главный специалист по медицинской генетике Минздрава России

Клабуков И.Д.

Научный сотрудник Института регенеративной медицины Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России

Козко А.А.

Вице-президент Профессиональной ассоциации рефлексотерапевтов

Малкин М.Н.

Генеральный директор ООО «Дистанционная медицина»

Халтурина Д. А.

к.и.н., заведующий отделением профилактики рисков ФГБУ "Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Минздрава России, председатель правления РОО «Совет по общественному здоровью и проблемам демографии», член Экспертного Совета при Правительстве Российской Федерации

Чичуа Д.Т.

д.м.н., президент научно-производственного объединения «Спортивные и медицинские приборы»

Соруководитель

направления «Медицинская генетика» рабочей группы

Соруководитель

направления «Медицинская генетика» рабочей группы

Руководитель

направления «Биомедицина» рабочей группы

Руководитель направления «Превентивная медицина»

Руководитель

направления «Информационные технологии в медицине» рабочей группы

Руководитель направления «Здоровое долголетие» рабочей группы

Руководитель направления "Спорт и здоровье" рабочей группы



Члены рабочей группы

- Береговых В. В.** Академик РАН, профессор, начальник отдела медицинских наук РАН - заместитель академика-секретаря по научно-организационной работе Отделения медицинских наук РАН
- Кобякова О. С.** Профессор, д.м.н, ректор ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России
- Козлов Р.С.** Член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н, директор НИИ антимикробной химиотерапии ГОУ ВПО «Смоленская государственная медицинская академия»
- Колотилова О. Н.** Директор департамента развития фармацевтической и медицинской промышленности Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
- Конов А.Л.** Генеральный директор ООО «РусБио Венчурс»
- Лукьянов С.А.** Академик РАН, д.б.н, ректор ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России
- Попович Л.Д.** к.б.н, директор института экономики здравоохранения НИУ «Высшая школа экономики», член Экспертного Совета при Правительстве Российской Федерации
- Румянцев С.А.** Член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, проректор по стратегическому развитию ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России
- Глыбочко П.В.** Академик РАН, профессор, д.м.н., ректор Первого МГМУ им. И.М. Сеченова
- Чехонин В.П.** Академик РАН, профессор, д.м.н, заместитель академика-секретаря - руководитель Секции медико-биологических наук Отделения медицинских наук РАН

Список отдельных членов Экспертного сообщества рабочей группы, принимающих активное участие в реализации дорожной карты (без права голоса)

- Бабкина О.В.** Руководитель направления «Образование» рабочей группы, заместитель проректора по научной работе Томского государственного университета
- Ломоносов А. М.** Заместитель руководителя направления «Биомедицина», директор по развитию бизнеса ООО "Альбиоген"
- Фомичева О.А.** Заместитель директора департамента науки, инновационного развития и управления медико-биологическими рисками здоровью Минздрава России



КУРАТОРЫ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ РЫНКА ХЕЛСНЕТ

Агентство стратегических инициатив:

Сергей Наквасин

Su.nakvasin@asi.ru

Проектный офис НТИ:

Сергей Абаев

Abaev.SE@rusventure.ru



ГРАФИК ЗАСЕДАНИЙ

В течение 2017 года предусмотрено проведение заседаний рабочей группы «Хелснет» в следующие даты:

- 28 июля 2017 г.
- 27 октября 2017 г.
- 26 января 2018 г.

Дополнительно предусмотрено проведение очных и заочных закрытых заседаний РГ, заседаний подгрупп РГ по направлениям рынка «Хелснет». Даты проведения заседаний рабочей группы и подгрупп по направлениям рынка «Хелснет» носят предварительный характер, могут быть уточнены, в том числе в связи с изменением графика со-руководителей рабочей группы, с уведомлением участников заседания по электронной почте, но не позднее, чем за неделю до заседания. Более подробную информацию можно получить, обратившись к ответственному секретарю рабочей группы Абаеву Сергею, Abaev.SE@rusventure.ru.

