



О ходе реализации федерального проекта
«Медицинская наука для человека»



Заместитель Министра здравоохранения
Российской Федерации
Т.В. Семёнова

15 июля 2022 г.

Инициатива социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года
«Медицинская наука для человека»

(пункт 4 Перечня, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 октября 2021 г. № 2816-р)

В рамках федерального проекта «Медицинская наука для человека»:

- **осуществляется поддержка ранних фаз клинических исследований лекарственных препаратов в целях преодоления «долины смерти», а также запланированы мероприятия по осуществлению поддержки разработки медицинских изделий, в первую очередь – в рамках импортозамещения**
- **проводится работа по созданию научно-образовательных комплексов полного цикла для повышения эффективности разработки, проведения доклинических и клинических исследований лекарственных препаратов, технических испытаний, клинических испытаний медицинских изделий, обеспечения их производства**
- **осуществляются мероприятия по консолидации исследовательских компетенций и приоритезации научных разработок, инструментом для которых станет отраслевой сегмент медицинской науки ЕГИСУ НИОКР**
- **созданы и функционируют Координационный центр исследований и разработок в области медицинской науки и Центр трансфера медицинских технологий**



федеральный проект «Медицинская наука для человека»

*Координационный центр исследований и разработок в области медицинской науки
создан приказом Минздрава России от 14 января 2022 г. № 12 на базе ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России*

Основные функции центра:

- формирование системы приоритетов исследований и разработок в области медицинской науки
- оценка и ранжирование (приоритизация) проектов:
 - клинико-экономическая эффективность ожидаемых результатов;
 - сроки реализации;
 - стоимость;
 - уровень готовности технологии;
 - риски недостижения ожидаемого результата.
- анализ значимости проектов прикладных научных тематик
- сопровождение проектов тематик на этапе их формирования и реализации
- анализ полученных результатов и перспектив дальнейшего развития проектов

Руководитель центра Гусев Александр Борисович

Раб.моб.: +7 916 594 84 49, +7 495 618 22 01, доб. 787

Эл.почта: gusevab@mednet.ru

федеральный проект «Медицинская наука для человека»

Центр трансфера медицинских технологий

создан приказом Минздрава России от 28 февраля 2022 г. № 40 на базе ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России

Основные функции центра:

- **формирование необходимого и достаточного состава работ, связанных с проведением доклинических и клинически исследований и испытаний лекарственных препаратов и медицинских изделий**
- **планирование стратегии патентной защиты разработки**
- **сопровождение в оформлении патентов, секретов производства («ноу-хау»)**
- **организация системы поиска заинтересованных индустриальных партнеров**
- **сопровождение во взаимодействии с индустриальными партнерами (управление РИД, включая оценку, заключение лицензионных договоров и т.д.)**

Руководитель центра Беланов Константин Юрьевич

Раб.моб.: +7 926 924-82-61

Эл.почта: BelanovKY@expmed.ru



	Значимость в общей оценке
Критерий 1. Обеспечение технологического суверенитета	20%
Критерий 2. Оценка ГРБС специфики отрасли	20%
Критерий 3. Научный потенциал	15%
Критерий 4. Социально-экономические эффекты	15%
Критерий 5. Уровень готовности технологии	15%
Критерий 6. Финансово-экономические параметры	15%



1 группа критериев

Определение приоритетных отраслевых направлений

Критерий 1. Обеспечение технологического суверенитета

- Направленность тематики исследований на обеспечение технологического суверенитета России
- Направленность тематики исследований на минимизацию импортозависимости отраслей российской экономики
- Соответствие тематики исследований мировым научным фронтам
- Направленность тематики исследований на обеспечение суверенитета данных

3 группа критериев

Определение ключевых тематик исследований и разработок

Критерий 2. Научный потенциал

- Новизна и значимость для развития соответствующего направления научных исследований
- Достаточность научно-технических ресурсов (кадровых, инфраструктурных, ключевых компонентов) для реализации
- Уровень исследовательской коллаборации
- Публикации и патенты, соответствующие теме исследования



МИНОБРНАУКИ РОССИИ: КРИТЕРИИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИОРИТЕТНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

3 группа критериев

Определение ключевых тематик исследований и разработок

Критерий 3. Социально-экономические эффекты

- Создание новых высокопроизводительных рабочих мест
- Ответ на специфичные для субъектов Российской Федерации вызовы и угрозы экономической безопасности
- Критичность ущерба от неразработки продукта/технологии – масштаб влияния
- Критичность ущерба от неразработки продукта/технологии – скорость
- Увеличение объема экспорта (в т.ч. за счет расширения номенклатуры, объема, географии)
- Соответствие приоритетам документам стратегического планирования
- Межрегиональное взаимодействие и партнерство (расширение и укрепление межрегиональных связей)

4 группа критериев

Определение ключевых тематик исследований и разработок

Критерий 4. Уровень готовности технологий

- Возможность масштабирования разработки/технологического решения
- Горизонт разработки
- Горизонт внедрения
- Этап TRL – оценка этапа, на котором находится исследование – до продукта



5 группа критериев

Определение
ключевых
тематик
исследований и
разработок

Критерий 5. Финансово-экономические параметры

- Наличие технологических заказчиков и /или потенциальных потребителей
- Доля финансирования из внебюджетных источников
- Этап CRL - оценка этапа, на котором находится исследование – до вывода продукта на рынок
- Соотношение «ценность/вложения»
- Этап MRL - оценка этапа, на котором находится исследование – до организации производства

2 группа критериев

Оценка ГРБС специфики отрасли

