

**Выписка 5 из Протокола заседания
Национального научного совета по приоритетному направлению
"Наука о жизни"
№ 8 от 24 июня 2017г.**

| | |
|----------------------------|--|
| Дата проведения заседания: | 23-24 июня 2017 года |
| Председательствовал: | Берсимбаев Рахметкажи Искендирович |
| Характер вопроса: | Рассмотрение вопроса об определении направлений в рамках приоритетного направления на 2018-2020 годы |

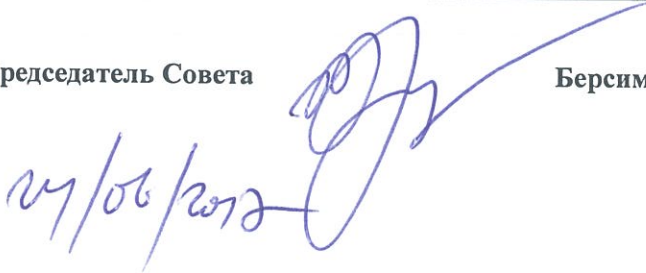
Решение Совета

Предложения по специализированным научным направлениям программно-целевого финансирования научных исследований на 2018-2020 годы.

1. Геном человека. Структурно - функциональная геномика. Разработка новых технологий, используемых в молекулярной медицине.
2. Развитие инновационных мультимных, клеточных и нанотехнологий для повышения эффективности профилактики, диагностики и терапии социально-значимых неинфекционных заболеваний.
3. Разработка технологии сохранения и укрепления детского здоровья.
4. Разработка эффективных технологий улучшения репродуктивного здоровья женщин и охраны материнства.
5. Разработка технологии замещения тканей и органов для восстановления функций органов и лечения заболеваний.
6. Развитие технологий снижения экологических техногенных, эпидемиологических и профессиональных рисков для предотвращения неблагоприятного воздействия на здоровье населения и состояние окружающей среды.
7. Разработка и совершенствование профилактики, методов диагностики и лечения инфекционных заболеваний.
8. Разработка инновационных технологий профилактики, диагностики и терапии онкологических и других хронических неинфекционных заболеваний.
9. Разработка эффективных технологий активного трудового долголетия, улучшения качества жизни и здоровья населения Казахстана.
10. Трудовые ресурсы РК. Научная организация условий, безопасности и охраны труда.
11. Разработка оригинальных лекарственных препаратов для медицины, технологии их производства, доклинические и клинические исследования.
12. Разработка новых препаратов для сельского хозяйства и ветеринарии и технология их промышленного производства.
13. Разработка инновационных технологий укрепления мужского здоровья.
14. Разработка инновационных методов реабилитации и совершенствование паллиативной помощи в Казахстане.
13. Разработка инновационных технологий укрепления мужского здоровья.
14. Разработка инновационных методов реабилитации и совершенствование паллиативной помощи в Казахстане.
15. Разработка технологий получения ценных компонентов из растительного и животного сырья биотехнологическими методами.

Председатель Совета

Берсимбаев Рахметкажи Искендирович



24/06/2017