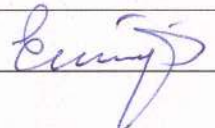


**Выписка №11 из Протокола заседания №8
Национального научного совета по приоритетному направлению
"Наука о жизни и здоровье" от 10.12.2019 г.**

Дата проведения заседания:		10.12.2019 г.	
Председательствовал:		Туруспеков Ерлан Кенесбекович	
Характер вопроса:		Рассмотрение специализированных научных направлений по программно-целевому финансированию научных исследований	
№ п/п	Подприоритеты по специализированным научным направлениям	Решение совета	Обоснование
1	<p>1. Структурно-функциональная геномика человека. Разработка новых технологий, используемых в молекулярной медицине.</p> <p>2. Развитие инновационных мультимомных, клеточных и нанотехнологий для повышения эффективности профилактики, диагностики и терапии социально-значимых неинфекционных заболеваний.</p> <p>3. Разработка технологии замещения тканей и органов для восстановления функций органов и лечения заболеваний.</p> <p>4. Развитие технологии снижения экологических техногенных, эпидемиологических и профессиональных рисков для предотвращения неблагоприятного воздействия на здоровье населения и состояние окружающей среды.</p> <p>5. Технологии улучшения качества жизни и здоровья населения Казахстана.</p> <p>6. Разработка оригинальных лекарственных и профилактических препаратов для медицины, технологии их производства, доклинические и клинические исследования.</p> <p>7. Новые препараты для сельского хозяйства и ветеринарии и технологии их промышленного производства.</p> <p>8. Технологии повышения продуктивности и устойчивости сельскохозяйственных культур, растений и животных на основе новых достижений биохимии, геномики, молекулярной и клеточной биологии.</p> <p>9. Инновационные методы реабилитации и совершенствование паллиативной помощи в Казахстане.</p> <p>10. Технологии получения ценных компонентов из растительного и животного сырья биотехнологическими методами.</p> <p>11. Разработка и совершенствование биотехнологии получения экологически чистых видов топлива, а также препаратов для защиты окружающей среды.</p> <p>12. Молекулярно-генетические, геномные технологии и биоинформатика для эпидемиологического контроля за инфекционными заболеваниями.</p>	Одобрено	<p>Совет открытым голосованием большинством голосов одобрил актуализированные специализированные направления по программно-целевому финансированию научных исследований по приоритетному направлению "Наука о жизни и здоровье"</p>

Председатель Совета  Туруспеков Ерлан Кенесбекович