

**ОТЧЕТ
О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО НАУЧНОГО СОВЕТА ПО
НАПРАВЛЕНИЮ НАУКИ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ,
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ И КОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ,
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК»
ЗА 2018 ГОД**

Национальный научный совет по направлению науки «Информационные, телекоммуникационные и космические технологии, научные исследования в области естественных наук» осуществлял свою работу в 2018 году в соответствии с Законом РК от 18 февраля 2011 года №407-IV «О науке» и положением «О научных советах», утвержденного постановлением Правительства №171 от 5 апреля 2017 года «О внесении изменения в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519 «О национальных научных советах».

В течение этого года было проведено всего 14 заседаний ННС, на которых были рассмотрены следующие основные вопросы:

- 1) рассмотрение заявок в рамках конкурса грантового и программно-целевого финансирования проектов и программ (подпрограмм) на 2018-2020 гг., а также заявок в рамках конкурса Министерства оборонной и аэрокосмической промышленности РК;
- 2) рассмотрение заявок в рамках конкурса на грантовое финансирование проектов коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности на 2018 год;
- 3) проведение мониторинга хода реализации научных и научно-технических проектов и программ;
- 4) рассмотрение промежуточных отчетов о научно-исследовательской работе в рамках грантового и программно-целевого финансирования за 2018 год;
- 5) рассмотрение обращений от физических и юридических лиц в рамках ГФ и ПЦФ.

Относительно 1 вопроса – рассмотрение заявок в рамках конкурса грантового и программно-целевого финансирования проектов.

Ниже в Таблице 1 приведены результаты рассмотрения заявок в рамках конкурса грантового и программно-целевого финансирования, рекомендованные к финансированию на 2018-2020 гг.

Таблица 1

Результаты рассмотрения заявок в рамках грантового и программно-целевого финансирования и рекомендованные суммы к финансированию на 2018-2020 гг.

Вид финансирования	Количество заявок			Бюджет, тенге*
	Рассмотрено	Одобрено	Не одобрено	
Грантовое	565	170	395	5 871 431 062,30
Программно-целевое МОН РК	55	20	35	5 669 120 737,58
Программно-целевое МОАП	3	3	-	2 483 554 200,00

В рамках конкурса на грантовое финансирование научных исследований были рассмотрены 565 проектов, из которых ННС к финансированию, в результате тайного голосования, были одобрены 170 проектов, а 395 отклонены.

В рамках конкурса на программно-целевое финансирование научных исследований МОН РК были рассмотрены 55 программ (подпрограмм), из которых к финансированию ННС, в результате тайного голосования, были рекомендованы 20 программ (подпрограмм).

В рамках конкурса Министерства оборонной и аэрокосмической промышленности РК были рассмотрены 3 программы, из которых все 3 программы (подпрограммы) были рекомендованы к финансированию, в результате тайного голосования.

Относительно 2 вопроса - рассмотрение заявок в рамках конкурса на грантовое финансирование проектов коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности на 2018 год.

Советом были рассмотрены 51 проект, из которых 10 были рекомендованы, в результате тайного голосования, к финансированию, результаты приведены в Таблица 2.

Таблица 2

Результаты рассмотрения заявок на грантовое финансирование проектов коммерциализации РНТД

Вид финансирования	Количество заявок			Бюджет (2018), тенге*
	Рассмотрено	Одобрено	Не одобрено	
Коммерциализация РНТД	51	10	41	30 000 000

Относительно 3 вопроса, в период с 26 сентября по 31 октября ННС был проведен мониторинг хода реализации научных и научно-технических

проектов и программ по 170 проектам в рамках грантового финансирования и 20 программам (подпрограммам) в рамках программно-целевого финансирования. Национальный научный совет утвердил списки членов группы мониторинга: Председатель экспертной группы, научный эксперт, финансовый эксперт (выписка № 2 из Протокола заседания № 9).

Национальным центром государственной научно-технической экспертизы был изменен состав членов комиссии без согласования с членами ННС, что не могло не сказаться на результатах мониторинга. Из 190 проектов по данному направлению по 161 проекту (более 80%) были изменены составы комиссий.

По итогам Мониторинга было выявлено, что все научные исследования, за исключением одного проекта (**ИРН AP05134909, «Математические и вычислительные задачи нелинейных уравнений Больцмана»**), выполняются согласно календарного плана. По каждому научному проекту и программе (подпрограмме) были оформлены Акты выездного мониторинга.

Относительно 4 вопроса - рассмотрение промежуточных отчетов за 2018 год, было рассмотрено 169 промежуточных отчетов в рамках грантового финансирования, 20 промежуточных отчетов в рамках программно-целевого финансирования МОН РК, 3 промежуточных отчета в рамках программно-целевого финансирования конкурса Министерства оборонной и аэрокосмической промышленности РК (Таблица 3).

Таблица 3

Результаты рассмотрения промежуточных отчетов в рамках грантового и программно-целевого финансирования

Вид финансирования	Количество заявок		
	Рассмотрено	Одобрено	Не одобрено
Грантовое	169	169	-
Программно-целевое МОН РК	20	20	-
Программно-целевое МОАП	3	3	-

По итогам тайного голосования ННС принял решение сократить суммы финансирования по программам:

- BR05236656 «Фундаментальные и прикладные математические проблемы в энергетических системах, вычислительный и цифровой анализ для Казахстана»

- ИРН BR05236699 «Разработка цифровой адаптивной образовательной среды с использованием масштабной аналитики данных».

Относительно 5 вопроса - рассмотрение обращений от физических и юридических лиц, то за 2018 было рассмотрено больше 200 обращений от физических и юридических лиц. Основные вопросы рассмотренных обращений были связаны с недостаточными объемами финансирования,

повторным рассмотрением проектов, заменой научных руководителей, внесением изменений в календарные планы, с передачей проектов в другие научные организации и др.

В заключении, следует отметить, что в качестве Заявителей грантовых проектов принимали участие около 45 аккредитованных субъектов научной деятельности - юридических лиц, включая университеты, научно-исследовательские институты, технопарки, исследовательские центры со всех регионов Казахстана. Был задействован практически весь имеющийся в республике научный потенциал и научные школы в области информационных и космических технологий, а также образовательные, научно-исследовательские учреждения в сфере естественных наук.

Однако, несмотря на значительный объем поступивших обращений, Национальный научный совет по направлению развития науки «Информационные, телекоммуникационные и космические технологии, научные исследования в области естественных наук» своевременно проводил заседания и принимал соответствующие решения по всем поступившим вопросам.

Председатель ННС
по приоритетному направлению
«Информационные, телекоммуникационные
и космические технологии,
научные исследования в области
естественных наук»

Калимолдаев М.Н.

Заместитель председателя

Ахмед-Заки Д.Ж.

Секретарь ННС

Жанбаев Р.А.