

ОТЧЕТ
О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО НАУЧНОГО СОВЕТА
ПО ПРИОРИТЕТНОМУ НАПРАВЛЕНИЮ
"НАУКА О ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЕ"
ЗА 2020 ГОД

Национальный научный совет по приоритетному направлению «Наука о жизни и здоровье» (далее, Совет) осуществлял свою работу в 2020 году в соответствии с Законом РК от 18 февраля 2011 года № 407-IV «О науке» и Постановлением Правительства Республики Казахстан от 19.08.2019 г. № 607 «О внесении изменений в Постановление Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года №519 «О национальных научных советах».

В настоящее время научные исследования по приоритету «Наука о жизни и здоровье» осуществляются по фундаментальным и прикладным исследованиям в области биологии и биотехнологии, медицины и фармацевтических наук, экологии, ветеринарии и сельского хозяйства.

Советом в 2020 году было проведено 11 заседаний, на которых были рассмотрены следующие вопросы:

1. Рассмотрение обращений, поступивших от частных и юридических лиц, по проведению научных исследований в рамках грантового и программно-целевого финансирования

В 2020 году Советом было рассмотрено 293 обращения от юридических и физических лиц по проблемам, связанным с выполнением НИР в рамках грантового и программно-целевого финансирования. Основные вопросы рассмотренных обращений были связаны с внесением изменений в календарные планы и ожидаемые результаты, заменой научного руководителя, передачей проектов в другие научные организации, недостаточными объемами финансирования и т.д.

2. Рассмотрение заявок Конкурса на грантовое финансирование НИР и НИОКР молодых ученых на 2020-2022 годы

В марте 2020 года Совет провел заседание, которое длилось 3 дня, по рассмотрению заявок Конкурса молодых ученых на 2020-2022 гг. На рассмотрение Совета поступило 125 заявок, из которых 19 проектов было одобрено в соответствии с выделенной на приоритетное направление суммой финансирования.

3. Рассмотрение заявок Конкурса на грантовое финансирование НИР и НИОКР сроком реализации на 27 и 12 месяцев на 2020-2022 годы

В октябре 2020 года Совет провел заседание по рассмотрению заявок конкурса на грантовое финансирование НИР и НИОКР со сроком реализации 27 и 12 месяцев на 2020-2022 годы. На рассмотрение Совета поступило 6 заявок со сроком реализации на 12 месяцев, которые Совет одобрил. Кроме

того, на рассмотрение поступило 54 заявки со сроком реализации на 27 месяцев, 16 из которых Советом было одобрено.

4. Мониторинг хода реализации результативности научных, научно-технических проектов и программ, и рекомендации Национального научного совета по направлению «Наука о жизни и здоровье»

С 26 октября по 20 ноября 2020 года комиссией, состоящей из группы научных и финансовых экспертов, возглавляемой членами ННС по приоритетному направлению «Наука о жизни и здоровье» проведен мониторинг хода реализации и результативности научных, научно-технических проектов и программ (подпрограмм) по грантовому и программно-целевому финансированию МОН РК. В ходе реализации мониторинга проведена оценка соответствия выполненных работ календарным планам и обоснованность расходования средств финансирования по принятым обязательствам согласно заключенным договорам и календарным планам к договорам к моменту проведения мониторинга.

Проведен мониторинг хода реализации и результативности 31 проекта по грантовому финансированию и 12 научных и научно-технических программ по программно-целевому финансированию МОН РК (таблица).

№	Город	Количество проектов и программ
1.	г. Нур-Султан	20
2.	г. Алматы	20
3.	Акмолинская обл.	1
4.	г. Караганда	2
	Итого:	43

5. Рассмотрение заключительных отчетов о научной и (или) научно-технической деятельности в рамках программно-целевого финансирования и грантового финансирования.

В рамках программно-целевого финансирования МОН РК было рассмотрено **12** заключительных отчетов (2018-2020 гг.) и результаты государственной научно-технической экспертизы по ним. Большинство отчетов получило высокую и среднюю оценку. По итогам открытого голосования отчеты по всем 12 НТП были одобрены.

В рамках программно-целевого финансирования было рассмотрено **2** заключительных отчета по программам ПЦФ на 2018-2020 гг., администратором которых являлось Министерство здравоохранения РК.

В рамках программно-целевого финансирования было рассмотрено 2 заключительных отчета по программам на 2018-2020 гг, администратором которых являлось Министерство индустрии и инфраструктурного развития РК. По итогам рассмотрения и открытого голосования все отчеты одобрены.

В рамках программно-целевого финансирования был рассмотрен 1 заключительный отчет по программе ПЦФ на 2018-2020 гг, администратором которой являлось Министерство труда и социальной защиты населения РК. По итогам рассмотрения и открытого голосования отчет был одобрен.

В рамках грантового финансирования было рассмотрено 202 заключительных отчета, из которых Советом *не были одобрены 3 отчета* с низкими баллами экспертизы ГНТЭ.

6. Рассмотрение промежуточных отчетов о научной и (или) научно-технической деятельности в рамках грантового финансирования молодых ученых и проектов сроком реализации 12 и 27 месяцев на 2020-2022 годы.

На рассмотрение Совета поступило 19 промежуточных отчетов по проектам конкурса молодых ученых, все вышеуказанные отчеты были одобрены. Также на рассмотрение Совета поступило 6 промежуточных отчетов по проектам грантового финансирования со сроком реализации 12 месяцев, и 16 промежуточных отчетов по проектам грантового финансирования со сроком реализации 27 месяцев. Все отчеты были одобрены и рекомендованы к дальнейшему финансированию на 2021 год.

7. Рекомендации ННС по приоритету НОЖиЗ по усилению развития науки в стране в области Биологии и Медицины

- В целях проведения прозрачной процедуры и транспарентного отбора лучших проектов и программ, ННС по приоритету НОЖиЗ рекомендует более тесную координацию осуществления конкурсных процедур ГФ и ПЦФ между КН МОН РК, НЦГНТЭ и представителями ННС от каждого приоритета, включая по подготовке условий и содержания конкурсной документации (КД) и форм экспертизы. Предполагается, что участие членов ННС в разработке КД позволит оптимизировать КД для конкурсов ГФ и ПЦФ и синхронизировать КД с электронной версией КД на портале НЦГНТЭ.
- Ранее, в связи с открытием ННС по естественным наукам, все фундаментальные подприоритеты по биологии и медицине были делегированы в новый ННС по естественным наукам. Практика показала, что в новый состав ННС по естественным наукам, состоящего из 25 членов, вошли всего 3 биолога. Очевидно, что в такой структуре данного ННС нет никаких условий по адекватному анализу всех

оптимизировать КД для конкурсов ГФ и ПЦФ и синхронизировать КД с электронной версией КД на портале НЦГНТЭ.

- Ранее, в связи с открытием ННС по естественным наукам, все фундаментальные подприоритеты по биологии и медицине были делегированы в новый ННС по естественным наукам. Практика показала, что в новый состав ННС по естественным наукам, состоящего из 25 членов, вошли всего 3 биолога. Очевидно, что в такой структуре данного ННС нет никаких условий по адекватному анализу всех поступающих заявок по фундаментальным проблемам биологии и медицины. В связи с этим, новому составу ННС рекомендуется пересмотреть подприоритеты по направлению НОЖиЗ, и вернуть фундаментальные направления в список актуальных приоритетов НОЖиЗ, начиная с заявок на конкурсы 2022-2024 гг.
- В связи с необходимостью обеспечения квалифицированной экономической экспертизы, ННС по НОЖиЗ рекомендует КН МОН РК и НЦГНТЭ усилить контроль по подбору экспертов по экономической экспертизе конкурсов ГФ и ПЦФ. В настоящее время, экономическая экспертиза, финансируемая на средства налогоплательщиков, выполняется на не надлежащем уровне.

**Председатель ННС
по приоритетному направлению
«Наука о жизни и здоровье»**



Е.К. Туруспеков