ОТЧЕТ №3

об организационно-техническом обеспечении деятельности некоммерческого акционерного общества «Казахский научно-исследовательский институт Каспийского моря» (далее - Институт) за ноябрь 2025 года

Настоящий отчет составлен с целью отражения проведенных мероприятий в ноябре месяце т.г. по организационно-техническому обеспечению деятельности **Института:**

В целях укомплектования штатной численности на текущий год проведен ряд мероприятий по подбору кандидатов на отдельные вакантные должности посредством интернет-портала Enbek.kz с учетом требований к квалификации. Из утверждённой штатной численности в количестве 40 единиц фактически принято 29 сотрудников, в том числе за отчётный период — 3 сотрудника.

Финансово-административным отделом ежедневно ведется контроль за исполнением мероприятий, предусмотренных Годовым планом государственных закупок.

В рамках контроля осуществляется:

- проверка своевременности заключения договоров;
- мониторинг фактической поставки товаров и оказания услуг;
- контроль соблюдения условий закупок и расходования бюджетных средств.

В отчетном периоде государственные закупки проведены на следующие нужды:

- текущий ремонт здания;
- приобретение оргтехники;
- закупку канцелярских принадлежностей и материалов;
- приобретение ковровых изделий и т.д.

Всего в отчетном периоде заключено 15 договоров на сумму 51,2 млн тенге. *(Перечень договоров прилагается к отчету).*

В связи с нарушением сроков поставки товаров подано три иска в специализированный экономический суд с целью признания поставщиков недобросовестными, расторжения договоров и взыскания неустойки (пени) по следующим заключённым договорам:

№250540006037/250020/00 от 04.10.2025 г. (ИП Багила – телевизор в количестве 2 ед. на сумму 397,3 тыс. тенге);

250540006037/250005/00 от 24.09.2025г. (ИП ДАНА – ежедневник в количестве 29 ед. на сумму 43,8 тыс. тенге);

250540006037/250014/00 от 04.10.2025г. (ИП ЕСЕНАМАН - сетевой фильтр в количестве 70 ед. на сумму 185,7 тыс. тенге).

По двум договорам сумма возврата в бюджет составляет 229,5 тыс. тенге, данные средства уже учтены в заявленной сумме возврата – 95,6 млн. тенге. Что касается третьего договора, возврата не будет, так как поставщик ИП Багила осуществил поставку товара, в настоящее время ожидается его замена.

На сегодняшний день для выполнения своих функциональных обязанностей сотрудники Института обеспечены следующими оргтехниками: компьютеры – 68 ед., принтеры- 24 ед., ноутбуки - 10 ед.

Также были закуплены следующие услуги: доступ к информационной системе «1С. Бухгалтерия», к базе данных «Параграф», услуги по аренде автотранспортных средств, обучению персонала и др.

Специалистом по охране труда и технике безопасности совместно с юристом Института разработаны Правила по соблюдению требований технической безопасности (Приказ от 03.09.2025 г. № 4-П). Все сотрудники Института были ознакомлены с вышеуказанным Приказом.

Сотрудниками Института на ежедневной основе ведется работа по контролю за осуществлением конкурсных процедур государственных закупок и расходованием денежных средств.

В целях обеспечения налаживания научной деятельности и установления связей Института проведён ряд мероприятий:

1) Встреча с руководством и сотрудниками РГП на ПХВ «Мангишлакский экспериментальный ботанический сад» КН МНВО РК.
На встрече обсуждались возможности сотрудничества в области изучения и мониторинга Каспийского моря.

2) Встреча с Техническим директором NCOC и сотрудниками компании Обсуждались перспективы совместной работы по изучению и мониторингу Каспийского моря. В ходе встречи достигнута договорённость о:

- совместной установке самописца уровня моря NCOC / Казгидромет / НИИ КМ на острове Тюлений. На острове будет установлен самописец, который институт приобретает за счет средств акимата Мангистауской области. NCOC выделит своих специалистов для установки и обслуживания оборудования. После чего в процессе работы будут соотносится данные по уровню моря, получаемые NCOC на искусственных островах, Институт на острове Тюленьем и данные Казгидромета. Это позволит выявить причину различия в показания уровня моря между западной частью моря и восточной, и установить истинный уровень моря для Северного Каспия.

- проведении регулярных встреч между НИИ КМ и различными подразделениями NCOC;

- обмене данными между организациями.

В ноябре текущего года в ходе командировки в Российскую Федерацию (г. Москва) были организованы также встречи с представителями следующих организаций:

1) Компании «Иокогава Электрик СНГ»;
2) ФГБУ «Государственный океанографический институт имени Н. Н. Зубова»;
3) ФГБУН «Институт океанологии им. П.П. Ширшова» РАН.

На встречах была предоставлена информация об организации Института. Компания «Иокогава Электрик СНГ» является производителем приборов FlawCam (https://www.fludimaging.com). Эти приборы производят определение количества и размера частиц в образцах воды. Прибор используется для определения количества и таксономической принадлежности клеток фитопланктона, определения количества цианобактерий, количества и таксономической принадлежности организмов зоопланктона, определения количества и распределения по размерам частиц микропластика в воде.

Прибор используется в экологическом мониторинге для автоматизации обработки проб фито- и зоопланктона, для определения количества и размеров микропластика в воде.

С компанией «Иокогава Электрик СНГ» была обсуждена возможность использования прибора FlawCam при обработке гидробиологических проб воды во время экологического мониторинга в акватории Казахстанского сектора Каспийского моря.

С научно-исследовательскими институтами были проведены переговоры о возможности выполнения совместных научно-исследовательских работ проектов грантов по изучению Казахстанского сектора Каспийского моря. С ФГБУН «ИО им. П.П. Ширшова» РАН (ИО РАН) подписан Меморандум о сотрудничестве *(отчет о командировке прилагается,* https://ocean.ru/index.php/novosti-left/novosti-instituta/item/3623-podpisano-soglashenie-s-kazakhskim-nii-kaspijskogo-morya*)*.
Были определены 4 основных направления сотрудничества с ИО РАН:

- Исследование изменений уровня Каспийского моря;
- Натурные исследования циркуляционного и уровневого режимов в казахстанском секторе Каспийского моря;
- Численное моделирование циркуляционного и уровневого режимов в казахстанском секторе Каспийского моря;
- Экологические и гидробиологические исследования.

В рамках научных работ изучены материалы, включающие научные публикации, продолжен сбор нормативно-методической документации, регулирующей проведение морских гидрологических и океанографических

наблюдений на акватории Каспийского моря, включая НМД Российской Федерации.

В целях формирования базы данных для научно-исследовательских работ проводится работа по сбору морской метеорологической и гидрологической информаций для климатической-информационной системы, которую планируется принять из местного бюджета.

С целью совершенствования профессиональных навыков сотрудников в рамках проводимых мероприятий заведующий лабораторией гидрохимии была направлена для участия в вебинарах, посвящённых повышению компетенций в области аналитических методов, системы менеджмента качества и организации лабораторных процессов:

- «Современные аналитические решения Люмэкс для экологии и нефтегазовой промышленности».
- «Основы процессного подхода»
- «Управление документами в лаборатории и внедрение ЛИМС: требования. *(Копии сертификатов прилагаются)*.

С 26 по 28 ноября 2025 года руководитель отдела экологии моря Абдинов Рауан Шарипбаевич и заведующий лабораторией гидрохимии Кучерявый Тимур Канатович приняли участие в обучающем семинаре по теме: «Система экологического контроля и управления. Экологический кодекс и его правоприменение» *(Договор прилагается)*.

Проведен ряд подготовительных работ по проектам, в том числе:

1. Проведена подготовка и подана заявка совместного проекта с Мангышлакским ботаническим садом на грантовое финансирование по теме «Изучение эколого-биологических особенностей водного и прибрежно-водного биоразнообразия Северо-Восточной части Каспийского моря в условиях климатических изменений».
2. Подготовлены предложения для технического задания ПЦФ на 2026–2029 годы совместно с Каспийским государственным университетом технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова по теме «Комплексная оценка современного экологического состояния части Каспийского моря и разработка научно обоснованных предложений по его устойчивому природопользованию и охране».
3. В составе научной группы Атырауского университета имени Х.Досмухамедова поданы заявки на грантовое финансирование МНиВО по двум научным проектам.

- «Разработка фитомелиоративных технологий восстановления и повышения продуктивности засоленно-солонцовых почв с использованием аридных культур в условиях климатических изменений на территории Прикаспия»;

- «Разработка научных основ получения мембран на основе целлюлозы дикорастущих осоковых (рогозовых) растений для регенерации органических расстворителей и разделения эмульсий (суспензий)».

Ведется подготовка 7 научных статей *(ФИО сотрудников КазНИИКМ выделены жирным шрифтом):*

1) **Тимирханов С.Р.,** Камилов Б.Г. Рыбные ресурсы Кызылординской области, их использование и возможные пути формирования. (Текст статьи полностью готов. Статья находится на переводе на английский язык. Планируемый журнал «Вестник Кызылординского университета имени Коркыт Ата. Сельскохозяйственные науки»)

2) **Тимирханов С.Р.,** Дуйсебаева Т.Н. Условия окружающей среды для размножения в неволе семиреченского лягушкозуба (Ranodon sibiricus Kessler, 1866, Amphibia; Hynobiidae). (Текст статьи находится в работе. Планируемый журнал «Fundamental and Experimental Biology»);

3) **Ахметов С.К.** Влияние колебаний уровня Каспийского моря на гидрологический режим дельты реки Жайык (Текст статьи находится в работе. Планируемый журнал «Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің хабаршысы. Химия. География. Экология сериясы»);

4) **Ахметов С.К.** Проблемы создания и развития системы мониторинга морской среды казахстанского сектора Каспийского моря (на примере р.Кигач) (Текст статьи находится в работе. Планируемый журнал «Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің хабаршысы. Химия. География. Экология сериясы»);

5) Подготовлена к публикации статья в научный журнал «Ізденістер, нәтижелер. Исследования, результаты» КазНАУ Омаров Е.Е., Джуманова Ж.К., Солтанбеков С.С., **Аманов С.Б.,** Сейсенова А.А. «Апорт алмасының сұрып-тамырсабақ комбинацияларының негізгі ауыруларға төзімділігі». Копия прилагается.

Ведется перевод и редакция 2-х статей на английском:

6) Сейсенова А., Олейченко С., **Аманов С.Б.,** «The effect of biopreparations on accelerated production grape seedlings» в Вестник КарГУ;

7) **Аманов С.Б.,** Сейсенова А., Олейченко С «Modern molecular genetics technologies in fruit tree breeding» в Research on crops (Q3) копии прилагаются

Произведено 3 выезда для мониторинга дна моря осушенного в результате падения уровня моря:

- Маршрут №1, участок прибрежной зоны между водозаборным и водосбросным каналами МАЭК;
- Маршрут № 2, участок залив Сарытас. Северный берег полуострова Бозащи;
- Маршрут № 3, участок залив Кайдак.

По результатам проведённых научно-исследовательских работ составлен отчёт по анализу изменения гидрометеорологических характеристик в казахстанском секторе Каспийского моря. *(Отчет прилагается)*.

В целях обеспечения своевременного начисления и перечисления заработной платы, обязательных налоговых и социальных отчислений в отчетном периоде, а также оплаты за оказанные услуги и поставленные товары, потребность в финансовых средствах составляет **57 639,2 тыс. тенге**.

Заместитель
Председателя Правления **К. Беришбаев**