

**Аналитическая справка
по результатам внутреннего анализа коррупционных рисков в деятельности
ДТОО «Институт ионосферы» АО «НЦКИТ» АКК МЦРИАП РК**

22 декабря 2022 года

г. Алматы

1. Полное наименование объекта внутреннего анализа:

Дочернее товарищество с ограниченной ответственностью «Институт ионосферы» Акционерного общества «Национальный центр космических исследований и технологий» Аэрокосмического комитета Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан (далее – ДТОО «ИИ»).

2. Основание проведения внутреннего анализа:

Приказ директора ДТОО «Институт ионосферы» Нуракынова С.М. 135-Б от 12.12.2022г.

3. Период проведения внутреннего анализа:

12 декабря – 22 декабря 2022 года.

4. Анализируемый период деятельности объекта внутреннего анализа:

03 января 2019 г. – 22 декабря 2022 г.

5. Организационно-управленческая деятельность подразделения:

В ДТОО «ИИ» работа по кадрам организована и проводится с учетом требований трудового законодательства и внутренних документов Института (Правила, Положение, Коллективный договор, Должностная инструкция). Все сотрудники зарегистрированы на портале Электронная биржа труда (www.enbek.kz). Так же все имеющиеся вакансии публикуются на данном портале (www.enbek.kz).

Личные дела формируются в соответствии установленным требованиям ТК РК, расхождений данных в базе данных приказов в части применения дисциплинарных взысканий, сравнение с записями/данными в личных делах, не имеется.

В ДТОО «ИИ» по состоянию на период с 03 января по 31 декабря 2019 года штатная численность сотрудников – 113 единиц.

С 03 января по 31 декабря 2019 года в ДТОО «ИИ» было принято 11 человек, из них 4 человека на период отопительного сезона, 4 молодых учёных и 3 человек квалифицированных специалистов.

С 03 января по 31 декабря 2019 года в ДТОО «ИИ» уволены 16 человек, из них 11 человек по инициативе работника, 5 человека в связи с окончанием временных трудовых договоров, заключённых на период отопительного сезона.

Коррупционных правонарушений – нет; дисциплинарных проступков – нет; осужденных - нет.

В ДТОО «ИИ» по состоянию на 2020 года штатная численность сотрудников – 109 единиц.

С начала 2020 года в ДТОО «ИИ» было принято 14 человек, из них 5 человека на период отопительного сезона, 5 молодых учёных, 4 человек квалифицированных специалистов.

С начала 2020 года в ДТОО «ИИ» уволены 20 человек, из них 4 человека в связи с окончанием временных трудовых договоров, заключённых на период отопительного сезона, 4

человека в соответствии с п.1 пп.24 ст.52 Трудового Кодекса Республики Казахстан, с достижением пенсионного возраста, установленного Законом Республики Казахстан и 12 человек по инициативе работника.

В течении 2020 года в ДТОО «ИИ» к дисциплинарному взысканию привлекался 1 работник.

Коррупционных правонарушений – нет, осужденных - нет.

В ДТОО «ИИ» по состоянию на 2021 года штатная численность сотрудников – 108 единиц.

С начала 2021 года в ДТОО «ИИ» было принято 15 человек, из них 5 человека на период отопительного сезона, 10 человек квалифицированных специалистов.

С начала 2021 года в ДТОО «ИИ» уволены 20 человек, из них 5 человека в связи с окончанием временных трудовых договоров, заключённых на период отопительного сезона, 15 человек по инициативе работника.

В течении 2021 года в ДТОО «ИИ» к дисциплинарной ответственности никто не привлекался.

Коррупционных правонарушений – нет; дисциплинарных проступков – нет; осужденных - нет.

В ДТОО «ИИ» по состоянию на 22 декабря 2022 года штатная численность сотрудников – 108,5 единиц.

С начала 2022 года в ДТОО «ИИ» было принято 15 человек, из них в рамках реализации новых грантовых проектов на 2022-2024 гг. были приняты на работу 3 молодых учёных, 2 доктора ф.-м.н., из них 6 человек высококвалифицированных специалистов и 4 человека на период отопительного сезона.

С начала 2022 года в ДТОО «ИИ» уволены 16 человек, 2 из них в связи с окончанием временных трудовых договоров, заключённых на период отопительного сезона, 1 из них исключены в связи со смертью сотрудника и 13 по инициативе работника.

В период с 05 января по 22 декабря 2022 года к дисциплинарному взысканию привлекались 5 работников по результатам внутреннего государственного аудита проведённого в июле 2022 года.

Коррупционных правонарушений – нет, осужденных - нет.

Следует отметить, что уровень научных сотрудников довольно высок. Это очевидно по участию сотрудников в крупных международных научных форумах, конференциях, совещаниях и семинарах, что позволяет институту находиться в тренде мирового развития в своей отрасли знаний. Кроме того, на этих мероприятиях повышается квалификация научных сотрудников, на что имеются соответствующие сертификаты участника. А это в свою очередь дало возможность участвовать в конкурсах по линии МНВО РК по приоритетным направлениям научных исследований и стать победителями грантовых научных проектов.

Молодые ученые института - 3 человека являются государственными стипендиатами.

Инспектором по кадрами в соответствии с Законами Республики Казахстан «О противодействии коррупции», «О государственной службе РК», Этическим кодексом государственных служащих Республики Казахстан на постоянной основе ведется работа, направленная на профилактику коррупционных нарушений среди работников, повышение эффективности применения антикоррупционного законодательства.

6. По линии урегулирования конфликта интересов:

В ДТОО «ИИ» фактов аффилированности при проведении процедуры государственных закупок и занятие государственных должностей, находящихся в непосредственной подчиненности должности, занимаемой близкими родственниками (родителями (родителем), детьми, усыновителями (удочерителями), усыновленными (удочеренными), полнородными и неполнородными братьями и сестрами, дедушками, бабушками, внуками) или супругом (супругой) не выявлено.

Государственные закупки в ДТОО «ИИ» осуществляются в электронной форме на веб-портале государственных закупок portal.goszakup.gov.kz в соответствии с Законом Республики Казахстан «О государственных закупках» от 04.12.2015г. № 434-В и Правил осуществления государственных закупок от 11.12.2015г. № 648.

7. Научно - инновационная деятельность

Институтом ионосферы с 2019-2020 гг. по Республиканской бюджетной программе 008 «Прикладные научные исследования в области космической деятельности» выполнялись следующие научно-технические программы:

Целевые научные, научно-технические программы (ПЦФ) на 2018-2020 годы (2 программы, 9 проектов):

I. НТП: № BR05336383 ПЦФ «Развитие космических технологий мониторинга и прогнозирования природных ресурсов, техногенных изменений окружающей среды, создание космической техники и наземной космической инфраструктуры, исследования объектов дальнего и ближнего космоса». на 2018-2020 годы (Шифр программы О.0799).

Подпрограмма 1. Наземно-космические технологии мониторинга и прогнозирования природных и техногенных катастроф в литосфере Земли

1) Проект «Исследование современных геодинамических процессов земной коры Казахстана» ГР № 0118PK00794.

2) Проект «Наземно-космический мониторинг техногенных процессов на урбанизированных территориях и оценка состояния крупных технических объектов» ГР № 0118PK00795.

3) Проект «Разработать прогнозно-поисковые критерии поисков месторождений углеводородов домезозойского комплекса для территории Южно-Торгайского нефтегазового региона на основе комплексного анализа космических и геолого-геофизических данных» ГР № 0118PK00796.

4) Проект «Разработка статистических моделей пространственно-временных вариаций характеристик сейсмичности в связи с вариациями структуры и динамики радиационного пояса Земли» ГР № 0118PK00797.

5) Проект «Разработка методов диагностики и прогноза геоактивных событий на основе измерений параметров ионосферы, мезосферы, атмосферного электрического поля и тепловых нейтронов» ГР № 0118PK00798.

6) Проект «Динамические и квазистатические процессы в очаговых зонах землетрясений и литосферно-ионосферные связи по данным математического моделирования и наземно-космического мониторинга» ГР № 0118PK00799.

Подпрограмма 2. Создание системы мониторинга космической погоды для анализа и прогнозирования условий функционирования космических аппаратов

7) Проект «Создание системы диагностики и прогноза космической погоды для анализа и прогнозирования условий функционирования казахстанских космических аппаратов, систем навигации и связи» ГР № 0118PK00800.

8) Проект «Создание комплексной системы прогнозирования надежности и методов защиты бортовой электронной аппаратуры космических аппаратов различного назначения в условиях воздействия факторов космического пространства» ГР № 0118PK00801.

9) Проект «Исследование состояния геофизической среды над очагами сильных землетрясений для диагностики и прогноза опасных событий литосферного происхождения» ГР № 0118PK00802.

II. НТП: № BR05236626 «Разработка многоцелевой аэрокосмической системы прогнозного мониторинга (МАКСМ), а также создание на ее основе сервисов комплексного представления информации предупреждения о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера в совокупности с семантическими и геопространственными данными». на 2018-2020 годы (Шифр программы О.0782) ГР № 0118PK00527 МОН РК

Целевые научные, научно-технические программы (ПЦФ) на 2021-2023 годы (1 программа совместно с АФИФ):

I. НТП: № BR11265408/ПЦФ «Создание национальной системы космической ситуационной осведомленности: мониторинг околоземного космического пространства, дальнего космоса и космической погоды» по задаче «Развитие казахстанской многоуровневой системы мониторинга космической погоды для диагностики и прогнозирования состояния околоземного космического пространства». на 2021-2023 годы.

Также выполняются грантовые проекты МНВО РК:

2018-2020 гг. (1 проект)

II. Государственный заказ по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмма 102 «Грантовое финансирование научных исследований» на 2018-2020 годы:

Приоритет: «Информационные, телекоммуникационные и космические технологии, научные исследования в области естественных наук»

1) Проект: № AP05131261 «Исследовать вариации атмосферного электрического поля» ГР № 0118PK00103.

2020-2022 гг. (2 проекта)

III. Государственный заказ по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмма 102 «Грантовое финансирование научных исследований» на 2020-2022 годы (27 мес.):

Приоритет: 3. «Информационные, телекоммуникационные и космические технологии». По подприоритету: 3.3. Космические технологии; 3.3.3 Развитие научной и экспериментальной базы исследований дальнего и ближнего космоса.

1) Проект: ИРН AP08855916 «Высокоэнергичные магнитосферные электроны и состояние межпланетной среды» ГР № 0120PK00301.

2) Проект: ИРН AP08856470 Оценка баланса массы ледников в региональном масштабе и инвентаризация каменных глетчеров Жетысуского Алатау с использованием данных дистанционного зондирования ГР № 0120PK00317.

2021-2023 гг. (6 проектов)

IV. Государственный заказ по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмма 102 «Грантовое финансирование научных исследований» на 2021-2023 годы (КМУ):

Приоритет: «Информационные, телекоммуникационные и космические технологии».

1) Проект: ИРН АР09058367 «Численное моделирование напряженно-деформированного состояния земной коры территории Казахстана с использованием многолетних данных GPS измерений» ГР № 0121PK00037.

2) Проект: ИРН АР09058619 «Разработка системы мониторинга за сдвижением земной поверхности населенных пунктов, расположенных в зонах влияния горных работ на основе данных ДЗЗ» ГР № 0121PK00045.

V. Государственный заказ по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмма 102 «Грантовое финансирование научных исследований» на 2021-2023 годы:

Приоритет: «Информационные, телекоммуникационные и космические технологии».

1) Проект: ИРН АР09260066 «Разработка интеллектуальной системы прогнозирования оползневых процессов и их влияния на технико-эксплуатационные характеристики автомобильных дорог в горной местности» ГР № 0121PK00186

2) Проект: ИРН АР09259375 «Развитие мониторинга космо- и геофизических полей, исследование их динамики и взаимосвязи под воздействием грозовой активности» ГР № 0121PK00162

3) Проект: ИРН АР09260262 «Мониторинг и исследование межгеосферных взаимодействий в системе литосфера–атмосфера–ионосфера в геодинамических активных регионах» ГР № 0121PK00140

VI. Государственный заказ по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмма 102 «Грантовое финансирование научных исследований» на 2021-2023 годы:

Приоритет: 9. Национальная безопасность и оборона. 9.5 Развитие оборонно-промышленного комплекса, вооружения и военной техники, военно-космические технологии:

1) Проект: ИРН 00051/ГФ-ДСП-20 «Прогнозирование интенсивности отказов бортовой электронной аппаратуры в различных геофизических условиях и их связь с нештатными ситуациями авиакосмических аппаратов различного назначения»

VII. Государственный заказ по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмма 102 «Грантовое финансирование научных исследований» на 2022-2024 годы:

1) ИРН АР14872134 «Исследование ледников и активных глетчеров на основе современных методов ДЗЗ с учетом региональных особенностей Западно-Тянь-Шаньских горных».

2) ИРН АР14872458 «Разработка методики автоматизированного космического мониторинга нефтяных разливов на основе нейросетевых технологий».

VIII. Государственный заказ по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмма 102 «Грантовое финансирование научных исследований» для молодых ученых на 2022-2024 годы по проекту «Жас ғалым»:

1) ИРН АР14971792 «Ашық көздерден алынған жерді қашықтықтан зондау деректері бойынша Үлкен Алматы көлі ауданындағы көшкін процестеріне климаттық факторлардың әсерін зерттеу».

Рабочей группой подтверждается наличие запланированных результатов научного исследования, вовлечение всех заявленных экспертов, четкое распределение обязанностей членов исследовательской группы, публикации в научных журналах, соответствие достигнутых результатов календарным планам проектов.

8. Нормативные правовые акты, затрагивающие деятельность ДТОО «ИИ»

В рамках данного направления рабочей группой были проанализированы следующие документы:

- Трудовой Кодекс Республики Казахстан;
- Закон Республики Казахстан «О государственных закупках»;
- Закон Республики Казахстан «О науке»;
- Закон Республики Казахстан «О коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности»;
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 25 мая 2011 года № 575. "Об утверждении Правил базового, грантового, программно-целевого финансирования научной и (или) научно-технической деятельности";
- Устав ДТОО «Институт ионосферы»;

По результатам проведенного анализа не установлено положений, способствующий принятию административно-управленческим персоналом решений по своему усмотрению, способствующих созданию барьеров при реализации деятельности Института ионосферы. Наличие дискреционных полномочий и норм не выявлено.

В ходе анализа устава ДТОО «Институт ионосферы» рабочей группой установлено, что устав не содержит нормы, затрагивающие функциональные обязанности Института по противодействию коррупционной деятельности, формированию антикоррупционной культуры в коллективе и обеспечения открытости и прозрачности деятельности.

9. По результатам проверок, ранее проведенных государственными органами в отношении ДТОО «ИИ»:

По результатам внутреннего государственного аудита проведённого в июле 2022 года коррупционных рисков в деятельности ДТОО «ИИ» не выявлено.

10. По публикациям в средствах массовой информации:

За анализируемый период с 3 января 2019г. по 22 декабря 2022 г. в электронных и печатных СМИ информационных материалов, содержащих сведения о фактах коррупции в деятельности ДТОО «ИИ» не установлено

11. По обращениям физических и юридических лиц, поступивших в адрес ДТОО «ИИ»:

Обращения физических и юридических лиц по факту проявления коррупции в деятельности ДТОО «ИИ» не поступали.

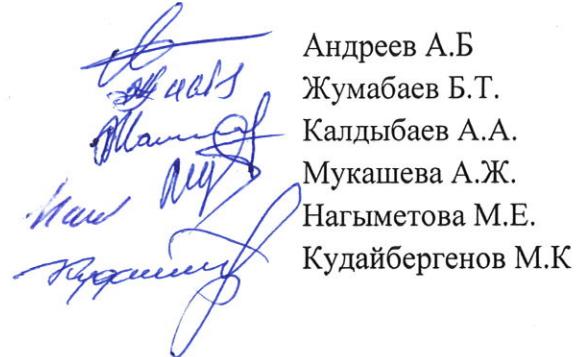
12. Рекомендация: Провести внутренний анализ коррупционных рисков в деятельности ДТОО «ИИ» в 2023 году по окончании полугодий.

Руководитель рабочей группы,
Зам. Директора по НИР



Искаков Б.А.

Согласовано:



Andreev A.B
Жумабаев Б.Т.
Калдыбаев А.А.
Мукашева А.Ж.
Нагыметова М.Е.
Кудайбергенов М.К