



АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
ҒЫЛЫМ ҚОРЫ
ФОНД НАУКИ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

КОНКУРС НА ГРАНТОВОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ НАИБОЛЕЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПРОЕКТОВ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ РННТД на 2023-2025 годы



АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
ФЫЛЫМ КОРЫ
ФОНД НАУКИ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

АО «ФОНД НАУКИ»

АО «Фонд науки» создано в соответствии с постановлением Правительства РК от 7 ноября 2006 года №1057 «О создании акционерного общества «Фонд науки».

Единственным акционером Фонда науки является Комитет науки Министерства науки и высшего образования РК.

Основным предметом деятельности Фонда науки является содействие развитию приоритетных, инициативных, рисковых исследований и опытно-конструкторских работ, обеспечивающих практическую реализацию научных исследований в стране.

С 2020 года согласно Постановления Правительства РК от 09 июля 2020 года №435 Фонд науки определен Юридическим лицом осуществляющим грантовое финансирование коммерциализации РННТД.

ЦЕЛИ И ПРИНЦИПЫ КОНКУРСА

Цель

Содействие практическому применению РННТД, включая результаты интеллектуальной деятельности, с целью вывода на рынок новых или усовершенствованных товаров, процессов и услуг, направленных на извлечение дохода, через грантовое финансирование

Принципы

Транспарентность при взаимодействии всех участников процесса

Гарантирование прав и интересов лиц, вовлеченных в получение РННТД, извлечение дохода

Экономическое стимулирование коммерциализации РННТД в приоритетных секторах экономики

Интеграция образования, науки, производства и институтов инновационного развития



УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГРАНТА



Руководитель проекта –
гражданин РК



Реализация проекта на
территории РК



Сумма гранта – до
350 млн. тенге



Срок реализации
проекта – 2023-2025 гг.



В проектной группе
проекта от 4 до 6
человек



Обязательно наличие
специалиста по
коммерциализации и
бухгалтера



Софинансирование
не менее 10% от
суммы гранта



На конец реализации
проекта доходы должны
составлять не менее
10% от суммы гранта



ПЕРЕЧЕНЬ ПРИОРИТЕТНЫХ СЕКТОРОВ ЭКОНОМИКИ

- ❖ Здравоохранение
- ❖ Качественное образование
- ❖ Цифровизация
- ❖ Геологоразведка, добыча природных ископаемых
- ❖ Модернизация энергетического комплекса
- ❖ Обрабатывающая промышленность
- ❖ Нефтегазохимическая отрасль
- ❖ Экология

- ❖ АПК и переработка сельскохоз. сырья
- ❖ Туризм
- ❖ Укрепление национальной безопасности
- ❖ Металлургия, металлообработка
- ❖ Машиностроение
- ❖ Химическая промышленность
- ❖ Легкая промышленность
- ❖ Иные сектора экономики, предусмотренные государственными программными документами

ТРЕБОВАНИЯ К ЗАЯВИТЕЛЮ И ПРОЕКТНОЙ ГРУППЕ



Заявитель –
аккредитованный субъект
научной и (или) научно-
технической деятельности



Члены проектной группы –
граждане и/или резиденты РК с
высшим образованием

Startup

При создании Стартап-компании
Заявитель обязан войти в состав
учредителей на весь срок
реализации Проекта



Специалист по коммерциализации –
с опытом работы в сфере
коммерциализации технологий/создания
бизнеса не менее 3 лет

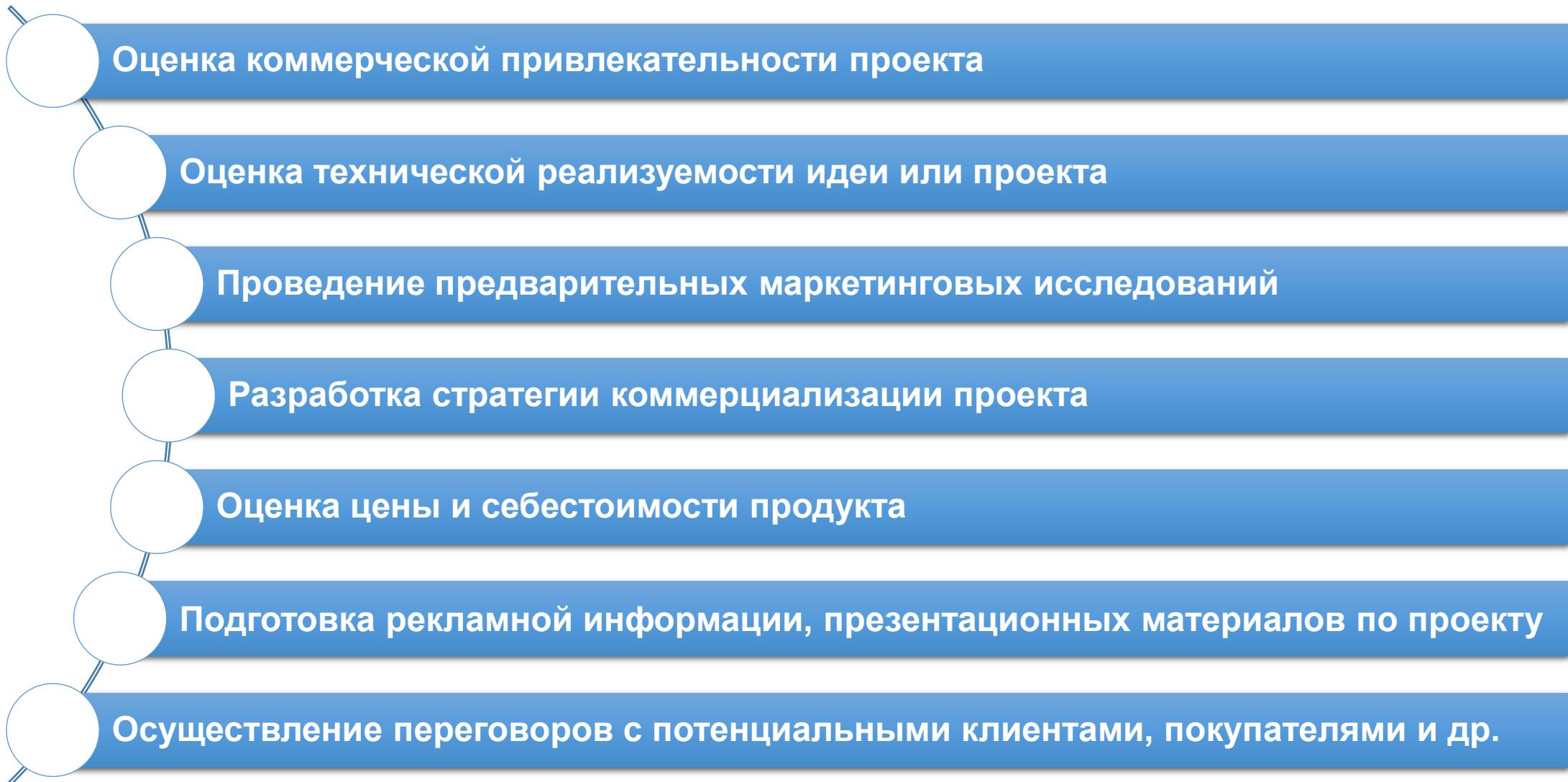


Руководитель Проекта
обязан быть сотрудником
Грантополучателя на
полный рабочий день



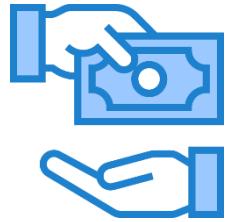
Бухгалтер –
Наличие сертификата
профессионального бухгалтера и с
опытом работы не менее 3 лет

ФУНКЦИИ СПЕЦИАЛИСТА ПО КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ





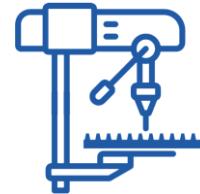
СТАТЬИ РАСХОДОВ ЗА СЧЕТ ГРАНТА



Фонд оплаты труда
(не более 30% от суммы гранта)



Закуп оборудования и (или) программного обеспечения



Подготовка производственных помещений



Закуп расходных материалов и комплектующих



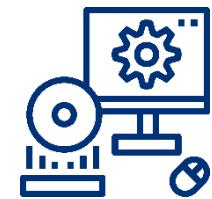
Оплата работ и услуг 3-х лиц, связанных с реализацией проекта



Аренда производственных площадок, помещений и оборудования (не более 20% от суммы гранта)



Защита интеллектуальной собственности



Затраты по продвижению продукта или услуги на рынок (не менее 5% от суммы гранта)



Налоговые обязательства, возникающие при реализации проекта



Операционные расходы



УСЛОВИЯ СОФИНАНСИРОВАНИЯ

- ✓ должно быть только в денежном эквиваленте:
 - для организаций высшего и послевузовского образования, а также государственных научных организаций и научных организаций со стопроцентным участием государства, являющиеся аккредитованными субъектами научной и (или) научно-технической деятельности – не менее 10%;
 - для стартап компаний – не менее 20%;
 - для частного партнера либо иного юридического лица – не менее 30%.
- ✓ может быть как за счет средств заявителя, так и за счет средств частного партнера, в том числе и зарубежного
- ✓ сумма вклада, а также условия совместной деятельности с частным партнером должны быть определены до подачи заявки в договоре о совместной деятельности
- ✓ средства софинансирования должны быть запланированы и затрачены исключительно на цели и задачи по проекту на каждом этапе реализации проекта пропорционально сумме гранта



ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ



Организация производства и продаж продукции (товаров, работ, услуг)



Заключение лицензионного договора и (или) договора уступки прав на результаты научной и (или) научно-технической деятельности



Привлечение инвестиций в реализуемый проект



Иными способами, предусмотренными законодательством Республики Казахстан

10

КОММЕРЧЕСКИЙ доход

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ ДОКУМЕНТОВ



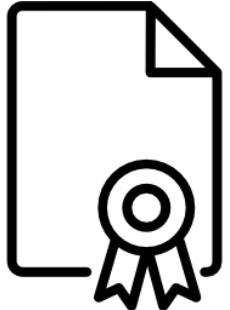
- Технологический план реализации проекта (приложение №1);
- экономический (маркетинговый) план реализации проекта (приложение №2);
- Копия свидетельства об аккредитации на научную и (или) научно-техническую деятельность на заявителя;
- регистрационный номер РННТД, присвоенный Центром экспертизы;
- Копия Договора о совместной деятельности с частным партнером (при наличии) (приложение №3);
- Подтверждающие документы к смете расходов
- Краткая презентация проекта (приложение №4);



- Копии документов, удостоверяющих личность, дипломов, свидетельств, сертификатов, резюме и других документов членов проектной группы;
- письма и (или) предварительные договора, подтверждающие заинтересованность в продукте, работе или услуге от потенциальных покупателей;
- предоставление копии документов об имеющейся материально-технической базе (при наличии);
- копия(-ии) охранного(-ых) документа(-ов) на ОИС или заявки(-ок) на получение охранного (-ых) документа(-ов) на ОИС от заявителя (при наличии)



ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ



✓ Существующие ОИС, заявленные в заявке, должны быть переданы Грантополучателю перед заключением договора о гранте на основе лицензионного договора и/или договора комплексной предпринимательской лицензии и/или иного договора по передаче ОИС с условиями оплаты роялти и/или вознаграждения



✓ В случае отсутствия охранных документов на РННТД предоставляется договор о передаче РННТД Грантополучателю, включающий условия лицензионного договора



✓ Вновь создаваемые ОИС в рамках реализации Проекта должны регистрироваться на Грантополучателя



Кто такой ЧАСТНЫЙ ПАРТНЕР?



- ✓ Частный партнер – это физическое или юридическое лицо предоставляющее софинансирование и(или) материально-техническую базу необходимую для реализации проекта
- ✓ Частных партнеров может быть несколько
- ✓ Если у Вас есть необходимый объем софинансирования и материально-техническая база, позволяющая реализовать проект, то Вам Частный партнер не нужен



МЕХАНИЗМЫ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ

1. НА БАЗЕ ОВПО и госнии

Аккредитованный субъект ННТД



Внедрение РННТД в
собственное производство

↓

Физическое
лицо

↓

Юридическое
лицо

Создание
стартап
компании

Победитель и
грантополучатель
является одним
лицом

1. СТАРТАП КОМПАНИЯ

Аккредитованный субъект ННТД



РННТД

Лицензион
ный
договор

Договор
передачи
РННТД

Участие в
уставном
капитале

Создание стартап компании
совместно с частным партнером

3. НА БАЗЕ ЧАСТНОГО ПАРТНЕРА ЛИБО ИНОГО ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА

Аккредитованный субъект ННТД



РННТД

Лицензионный
договор

Договор
передачи РННТД

Внедрение РННТД в производство на
базе частного партнера

ПРИМЕР ПЕРВОГО МЕХАНИЗМА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

0171-17 ГК Посадочный материал плодово-ягодных и древесно-декоративных растений

Заявитель/Грантополучатель РГП «Мангышлакский экспериментальный ботанический сад»

Руководитель проекта: к.б.н. Иманбаева Акжунис Алтаевна

Адаптированные к условиям аридной зоны саженцы древесных растений с закрытой корневой системой:

- ели и сосны
- красивоцветущие кустарники
- кустарники для зелёной изгороди
- вьющиеся растения
- сортовые розы



ПРИМЕР ВТОРОГО МЕХАНИЗМА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

0233-18-ГК Рыхлитель - удобритель

Заявитель: НАО «Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина»

Грантополучатель: стартап ТОО «AGRITECH-KATU»

Частный партнер: ТОО «Целинсельмаш-Астана»



Применение рыхлителя - удобрителя позволит:

- снизить расход удобрений на 30-50%;
- уменьшить загрязнение окружающей среды;
- повысить урожайность на 35-40%;
- повысить качество сельскохозяйственной продукции.

**Ученый 51%,
ТОО «Целинсельмаш» 40%,
Вуз - 9%.**

ПРИМЕР ТРЕТЬЕГО МЕХАНИЗМА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

263-16-ГК Синбиотик НЭР

Заявитель: National Laboratory Astana Назарбаев Университет

Грантополучатель/Частный партнер: ТОО Агрофирма «Родина»

Руководитель проекта: д.м.н, проф. Кушугулова Алмагуль Рахимберлиевна

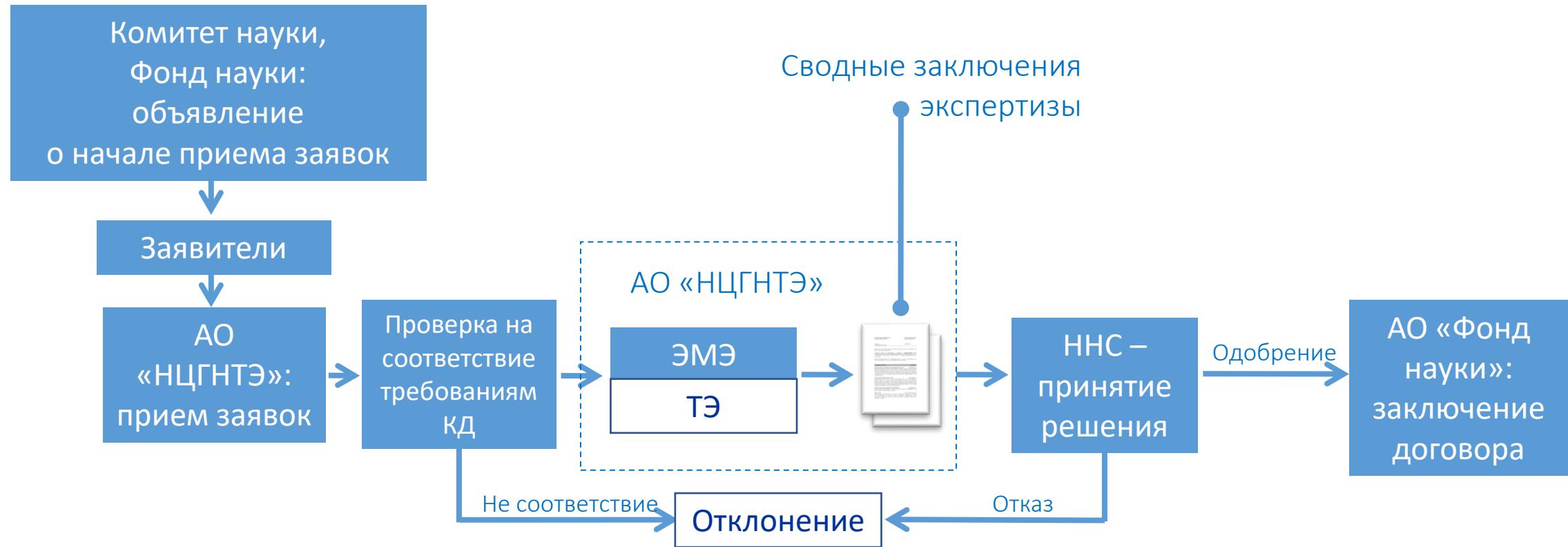
- Содержит легкоусвояемые микроэлементы и витамины
- Восстановление организма после антибиотикотерапии и длительно текущих заболеваний
- Снижение уровня холестерина
- Защита клеток организма человека от негативного воздействия факторов внутренней и окружающей среды
- Повышение адаптивных свойств организма при стрессе
- Улучшение моторной функции кишечника, рекомендуется при запорах, метеоризме
- Рекомендован при избыточном весе



Роялти 10% от продаж



ПРОЦЕСС ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА



Начало приема заявок	Завершение приема заявок	Доработка заявок, не соответствующие требованиям КД	Завершение проверки заявок	Результаты экспертизы	Решение ННС	Заключенные договоры
30 дней	7 дней	6 дней	45 дней	30 дней	20 дней	Финансирование
Прием заявок	Проверка заявок	Доработка заявок	Организация и проведение экспертизы	Заседание ННС	Заключение договоров	



АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
ЫЛЫМ КОРЫ
ФОНД НАУКИ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

РЕЗУЛЬТАТЫ КОНКУРСОВ 2016-2018 ГГ.

Сумма Грантов 2016-2018 Гг. - **34 млрд тенге**

Социальные показатели



Из **152** запущено **140** производств, из них **15** вышли на экспорт



Создано **1 398** рабочих мест



65 ученых с долей/ роялти



79 НИИ с долей/ роялти



47 экологических производств

Экономические показатели



28 млрд. тг продажи в т.ч. **523,3 млн. тг.** объем экспорта



6,9 млрд. тг софинансирование проектов



6,3 млрд. тг объем выплаченных налогов



5 тенговых единорогов



АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
ЫЛЫМ КОРЫ
ФОНД НАУКИ

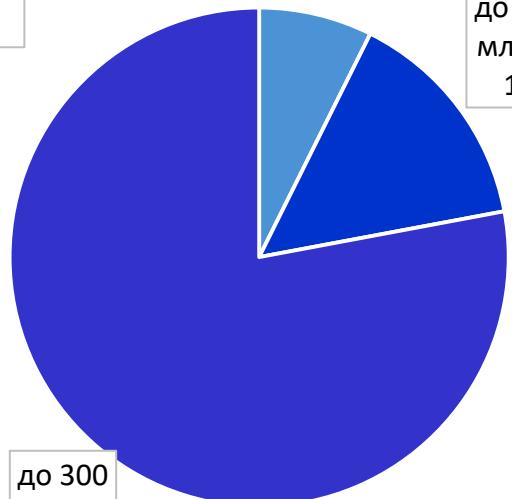
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

РЕЗУЛЬТАТЫ КОНКУРСА 2022 Г.



Отрасли и суммы грантов

до 100
млн тг
5



сектора экономики, предусмотренные государственными
программными документами

Геологоразведка, добыча природных ископаемых

Обрабатывающая промышленность

Цифровизация

Модернизация энергетического комплекса

Экология

Здравоохранение

Машиностроение

Химическая промышленность

Агропромышленный комплекс и переработка сельскохозяйственного
сырья

Укрепление национальной безопасности

Нефтегазохимическая отрасль

Легкая промышленность

Металлургия, металлообработка

Качественное образование

Государственные программы, предусмотренные государственными
программными документами

1

1

1

2

2

2

2

3

4

4

5

5

7

9

20

0

5

10

15

20

25

25



КОНСУЛЬТАЦИИ ПО РАЗЪЯСНЕНИЮ КОНКУРСНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ



С 01 июня ПО 30 июня 2023 ГОДА



Онлайн конференции ежедневно (кроме выходных и праздничных дней) с 15:00 до 17:00 ч. по времени г.Астана,
ссылка: идентификатор конференции Zoom:
870 285 8115, код доступа: 2023.



По телефонам:
+7(7172)76-85-78 (Ракишева А.Б.),
+7(7172)26-63-59 (Керимбаев А.Р.),
+7(7172)76-85-76 (Омаров К.К.)
(ежедневно (кроме выходных и праздничных дней) с 10:00 до 12:00 ч.
по времени г. Астана)