



ФОРУМ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
РАЗВИТИЯ НОВОГО КАЗАХСТАНА



Привлечение зарубежных ученых в научные проекты молодых ученых РК

**Председатель СМУ, PhD Бердимурат А.Д.
НАО «Алматинский Университет
Энергетики и Связи им. Г.Даукеева»**



ФОРУМ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
РАЗВИТИЯ НОВОГО КАЗАХСТАНА



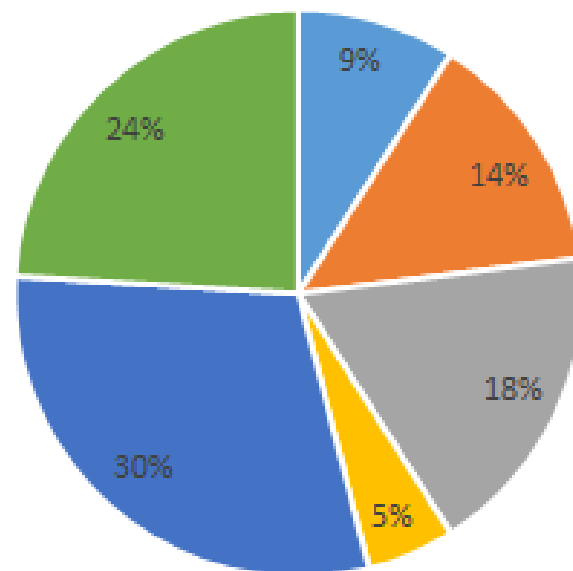
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ПРЕЗИДЕНТІНІҢ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ БАҒДАРЛАМАСЫ

БОЛАШАК

МЕЖДУНАРОДНАЯ СТИПЕНДИЯ ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Решением Республиканской комиссии по подготовке кадров за рубежом была добавлена категория «Стажировки для ученых» и была присуждена международная стипендия "Болашак" 596 казахстанцам, которые были направлены на стажировки в ведущие научные и производственные центры мира.

Разбивка грантов по направлениям



- Естественная наука
- Индустриальная инженерия
- Иновационные технологии
- Медицина
- Образование
- Социальные науки



ФОРУМ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
РАЗВИТИЯ НОВОГО КАЗАХСТАНА

*Работники
информационной
(кибер) безопасности*

*Работники
правоохранительных
органов*

СТАЖИРОВКА

Научные работники

*Работники
инновационной
медицины*

Работники МФЦА



ФОРУМ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
РАЗВИТИЯ НОВОГО КАЗАХСТАНА

Научная стажировка за рубежом как один из инструментов развития молодежной науки в современных условиях исследовательской деятельности в нашей стране решает ряд следующих вопросов:

Формирование мотивации молодого ученого, ориентированных на достижение определенных научно-исследовательских целей



Молодые ученые не всегда готовы избрать сферу научного поиска в качестве основной деятельности, даже в условиях повышения ее привлекательности.

Возможность получить полезный опыт работы в международном академическом пространстве, установить научную дипломатию с зарубежными коллегами, ознакомиться с зарубежными стандартами и практиками проведения исследований



Результативность совместных работ ученых при ведении виртуальных переговоров без стола ниже чем традиционных



ФОРУМ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
РАЗВИТИЯ НОВОГО КАЗАХСТАНА

Длительность стажировки (1 год) позволит докторантам PhD завершить работы по диссертаций под руководством зарубежного исследователя и вовремя защитить докторскую диссертацию



Существует дефицит молодых ученых, доля молодых ученых Казахстана составляет всего лишь 34%

Длительность стажировки также позволит накопить формальные достижения для участия в конкурсах (публикация статей, соответствующие по требованиям конкурсной документации).



Молодым ученым существует входной барьер для участия в конкурсных проектах, речь идет о количестве и качестве опубликованных научных статей с высоким процентилями



ФОРУМ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
РАЗВИТИЯ НОВОГО КАЗАХСТАНА

Генерация собственных научных идей
и разработок, сбора материалов для
научных монографии



Многие молодые ученые участвуют в
коллективном проекте в статусе
«исполнитель»

Создание международного проекта с
привлечением зарубежных ученых в
качестве международных
коллабораторов



Практика показывает количество
одобренных заявок в конкурсах на
грантовое финансирование по
научным проектам с привлечением
международных коллабораторов
значительно выше



ФОРУМ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
РАЗВИТИЯ НОВОГО КАЗАХСТАНА

Глобализация науки требуют от современных научных организаций выхода за пределы национальных границ – выстраивания сети партнеров в глобальном научном пространстве, формирования научной репутации не только внутри страны, но и за ее пределами. Одной из используемых стратегий в данном контексте является привлечение зарубежных исследователей.



Важным аргументом в пользу привлечения иностранных ученых является возможность повысить показатели публикационной активности самих приглашаемых ученых и отечественных молодых ученых.



ФОРУМ НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ – КЛЮЧЕВОЙ РЕСУРС
РАЗВИТИЯ НОВОГО КАЗАХСТАНА

В целом большинство отечественных научных организаций и вузов, имеющих опыт привлечения иностранных ученых, видят несомненные положительные результаты такой практики и подтверждают ее позитивное влияние на развитие научной деятельности и повышение ее результативности.



Кроме того, в сложившейся к настоящему времени в мировой обстановке научная дипломатия занимает не маловажную роль, так как история повествует что наука имело влияние на решение международных конфликтов и проблем.