

Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан
Национальный центр развития высшего образования

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

Мухамбетова Амина Акзатовна,
Руководитель управления НЦРВО МНВО РК,
кандидат физико-математических наук

г. Астана, 2023 год



Закон РК «Об образовании» от 27 июля 2007 года № 319-III

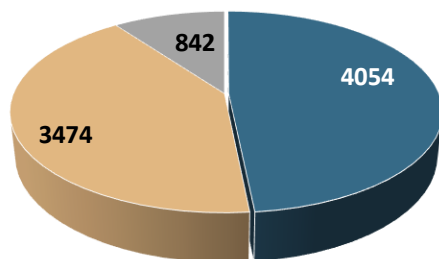
ПРАВИЛА ведения реестра образовательных программ, реализуемых ОВПО, а также основания включения в реестр образовательных программ и исключения из него (приказ МНВО от 12 октября 2022 года № 106)

8370 образовательных программ



114

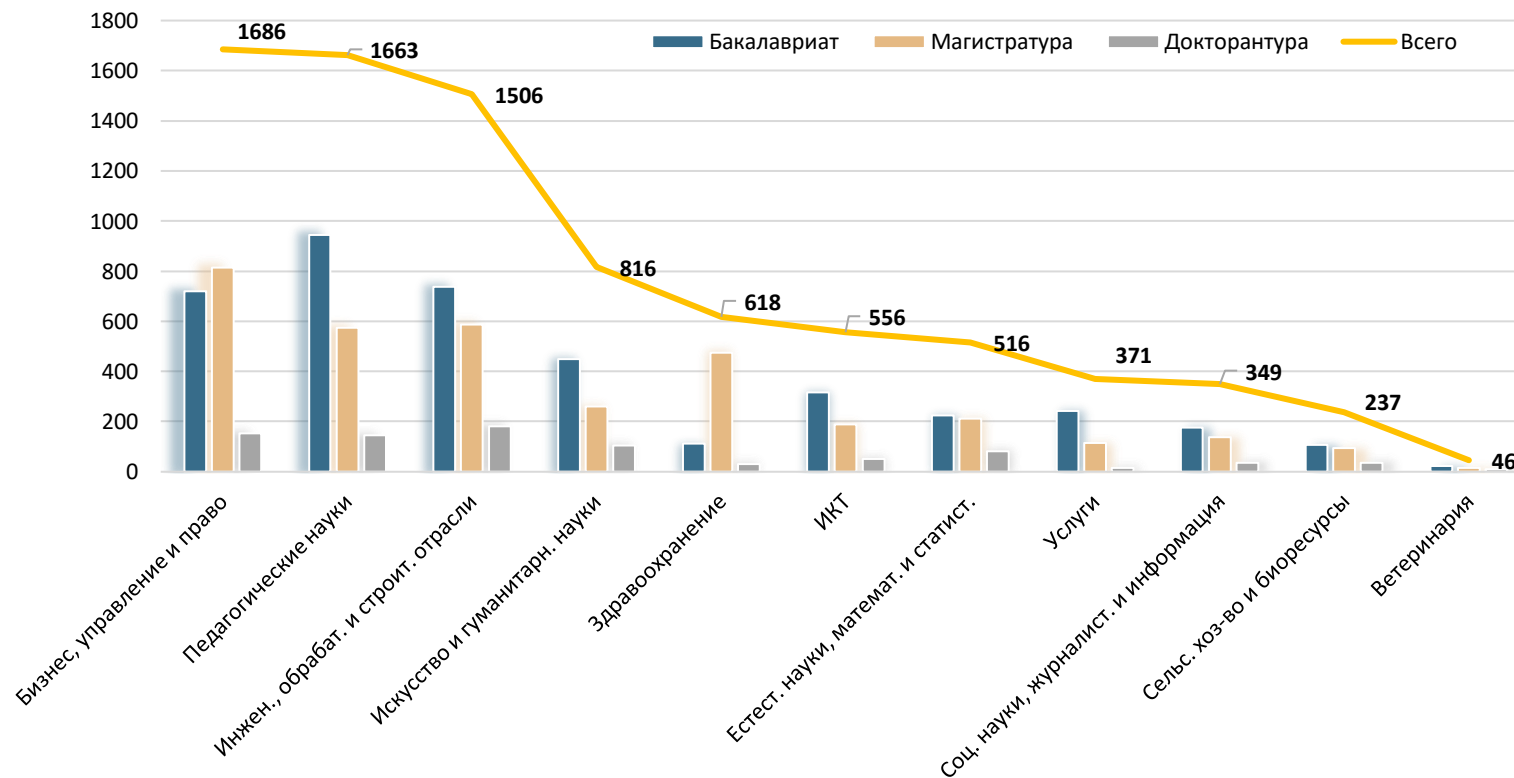
ОВПО



■ Бакалавриат ■ Магистратура ■ Докторантура

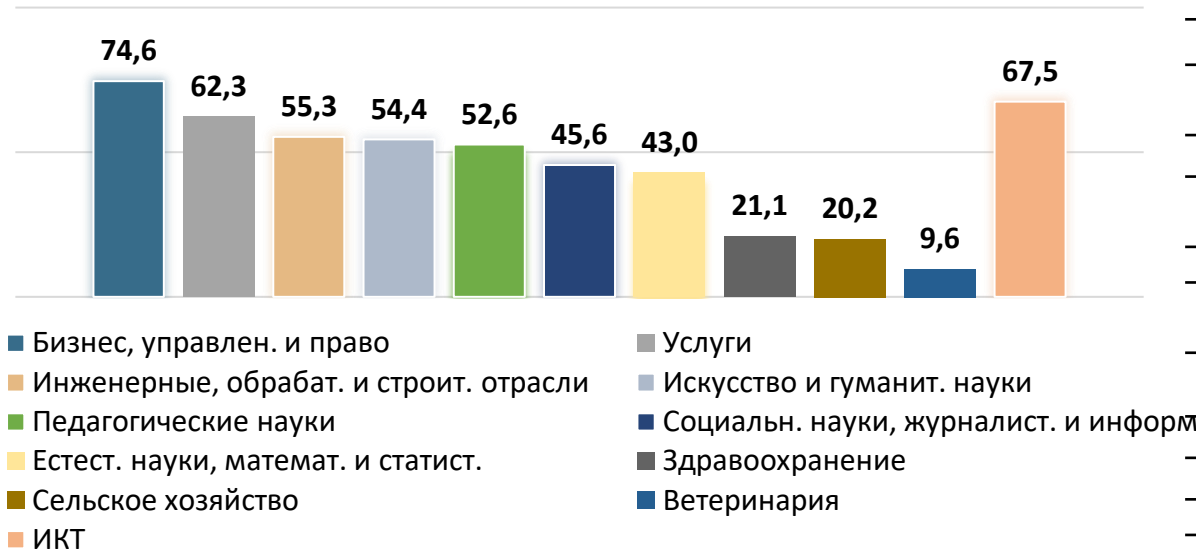
КазНУ им. Аль-Фараби	573	Алматы
ЕНУ им. Л.Н.Гумилева	314	Астана
ЮКУ им. М.Ауэзова	300	Шымкент
КазНПУ имени Абая	280	Алматы
КазНИТУ им. К.Сатпаева	210	Алматы

Подготовка кадров - 8370 ОП

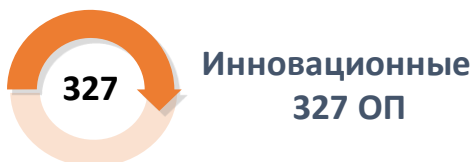


РЕЕСТР ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ВЫСШЕГО И ПВО

Количество ОВПО по областям подготовки кадров, %

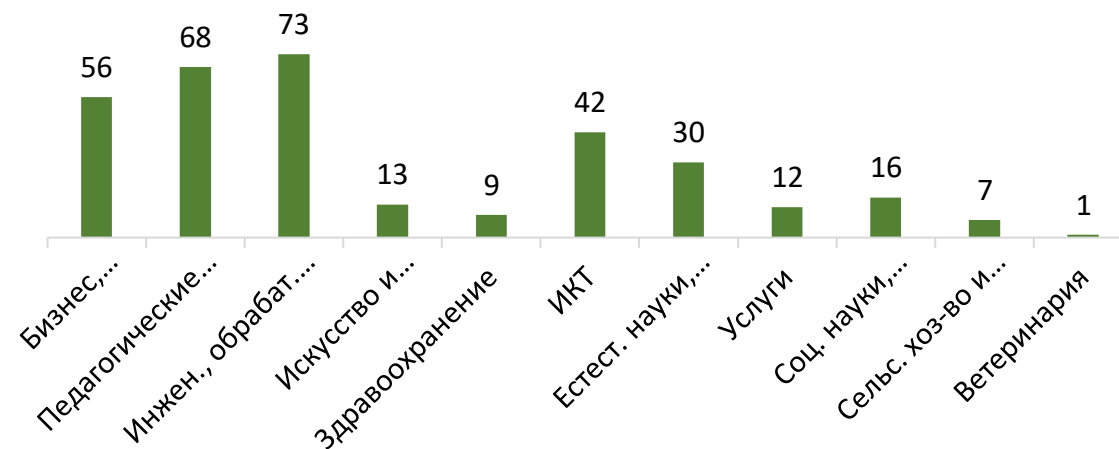


Область образования	Бакалавриат	Магистратура	Докторант	Всего
Педагогические науки	719	815	152	1686
Искусство и гуманитар. науки	945	574	144	1663
Соц. науки, журналистика и информация	737	588	181	1506
Бизнес, управление и право	450	261	105	816
Естественные науки, математика и статистика	112	475	31	618
ИКТ	316	189	51	556
Инженерные, обработ. и строительные отрасли	223	211	82	516
Сельс. хозяйство и биоресурсы	241	115	15	371
Ветеринария	176	137	36	349
Здравоохранение	108	94	35	237
Услуги	22	14	10	46
ИТОГО	4054	3474	842	8370



- ✓ Ориентация на новые виды деятельности
- ✓ Принцип приоритетности отраслей экономики страны/региона, мега тренды в развитии экономики
- ✓ Выявленная междисциплинарность знаний и практик
- ✓ Гибкие способы и формы обучения, инновационные подходы к обучению и преподаванию
- ✓ Интеграция новейших исследований и технологий

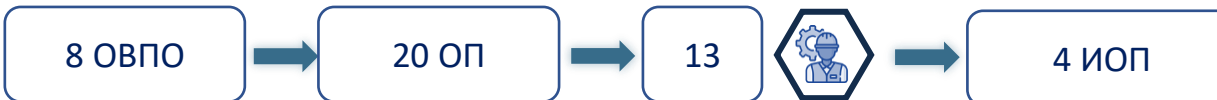
59 вузов РК внедрили 327 инновационных ОП



АТЛАС НОВЫХ ПРОФЕССИЙ и КОМПЕТЕНЦИЙ КАЗАХСТАНА



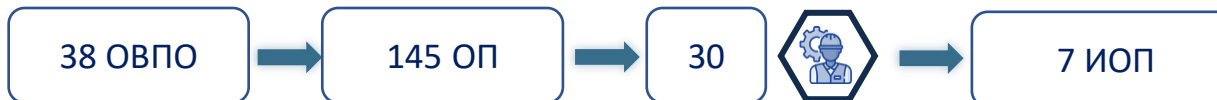
ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС



Специалист щадящей металлургии
Рециклинг-технолог
Горный мастер подземных разработок



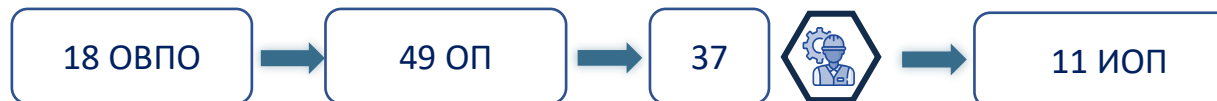
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



Технолог искусственного интеллекта
Проектировщик искусственных нейронных сетей
Разработчик, инженер-конструктор VR, AR, MR



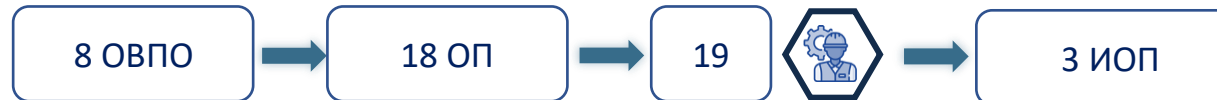
МАШИНОСТРОЕНИЕ



Цифровой инженер-конструктор
Инженер-конструктор промышленной робототехники
Инженер-механик 2.0



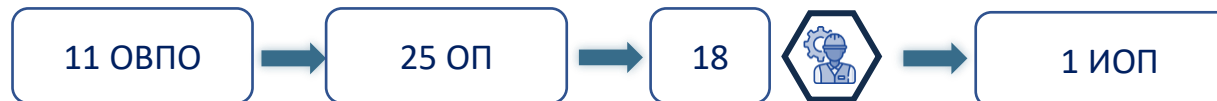
НЕФТЬ и ГАЗ



Экоаналитик в добывающих отраслях
Технолог химического инжиниринга
Инженер-аналитик в нефтегазовой отрасли



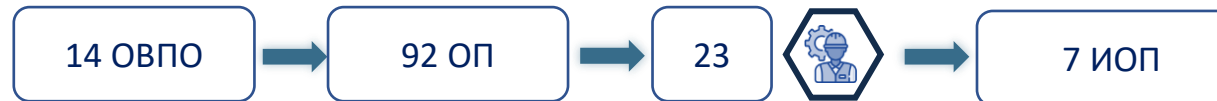
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО



Цифровой агроном
ИТ-инженер по управлению земельными ресурсами
Агроном-экономист



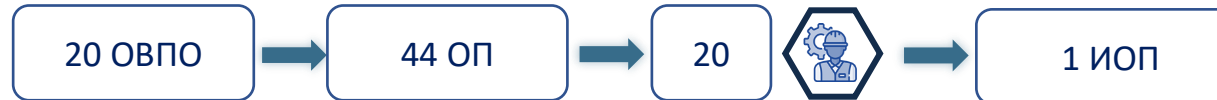
СТРОИТЕЛЬСТВО



Инженер-строитель 2.0
Цифровой проектировщик (специалист BIM)
Инженер энергосберегающих технологий



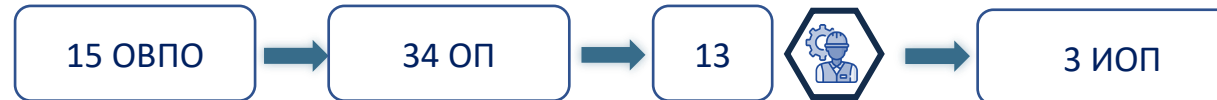
ТРАНСПОРТ и ЛОГИСТИКА



Инженер аддитивного, технологического обслуживания
Оператор цифровых логистических карт
Проектировщик интерфейсов управления транспортом



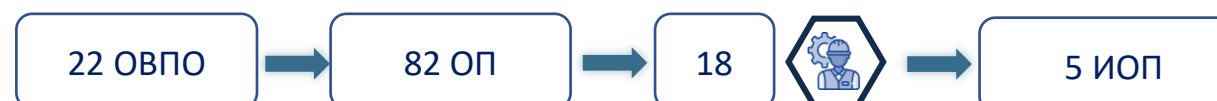
ТУРИЗМ



Менеджер этнотуризма
Интернет-менеджер по продвижению тур.продуктов
Бренд-менеджер туристских дестинаций



ЭНЕРГЕТИКА



Разработчик-проектировщик автономных энергосистем
Энергоменеджер
Инженер-энергетик по инновационной энергетике



**конструктор 3D
моделирования**

6B07151 Машиностроение и
реверс-инжиниринг



**электромеханик
контрольно-измерительных
приборов**

6B07141 Промышленная
робототехника и
автоматизация



инженер по прототипированию

6B07161 Транспортная
инженерия и
автотроника



**менеджер по
надежности**

6B07131 Энергоменеджмент и
устойчивое развитие



**специалист по
неразрушающему контролю**

6B07152 Предиктивная
диагностика и эксплуатация
технологического оборудования



**технолог
по переработке
отходов**

6B07241 Metallургия и
рециклинг



агроном-эколог

6B08111
Агроэкология



**Инженер по альтернативной
энергетике**

6B07117 Energy and
Environmental Engineering



Морской инженер

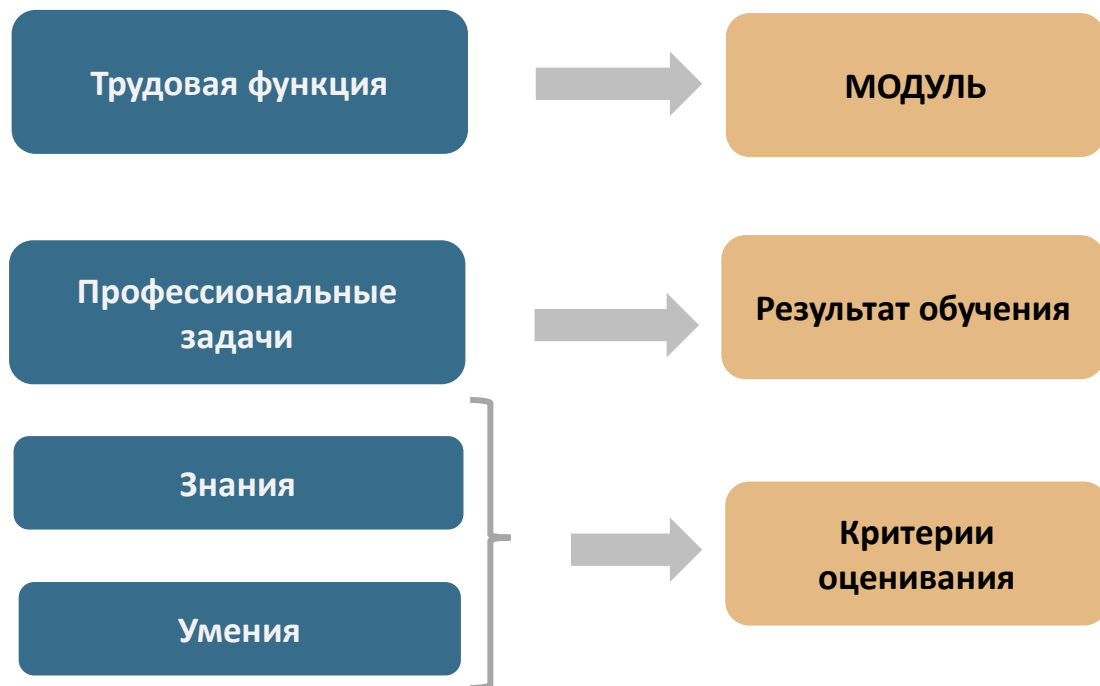
7M07212 Морская
нефтегазовая инженерия



learning experience координатор

7M01103 Организационно-
педагогическое сопровождение
системы смешанного обучения

Этапы разработки программы на основе ПС



2754 программ разработаны с учетом профессиональных стандартов, из них 5,7% инновационных.

76 % образовательных программ обновлены с целью их актуализации.

Исключены из Реестра – **1597 ОП** за 2022-2023 годы

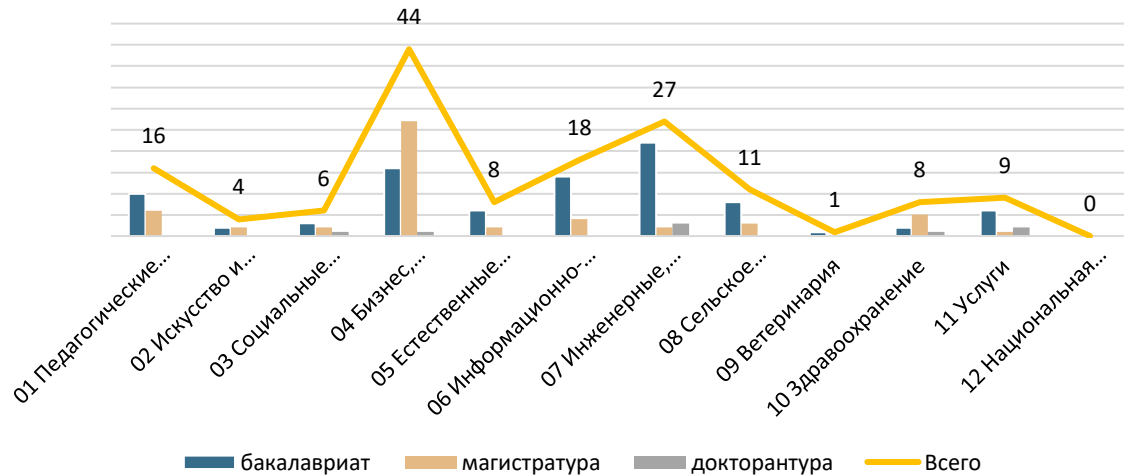
606
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ
<https://atameken.kz/ru/services/16>

ПО 31 НАПРАВЛЕНИЮ
(ИКТ, искусство, услуги, строительство, СМИ, геология и др.)

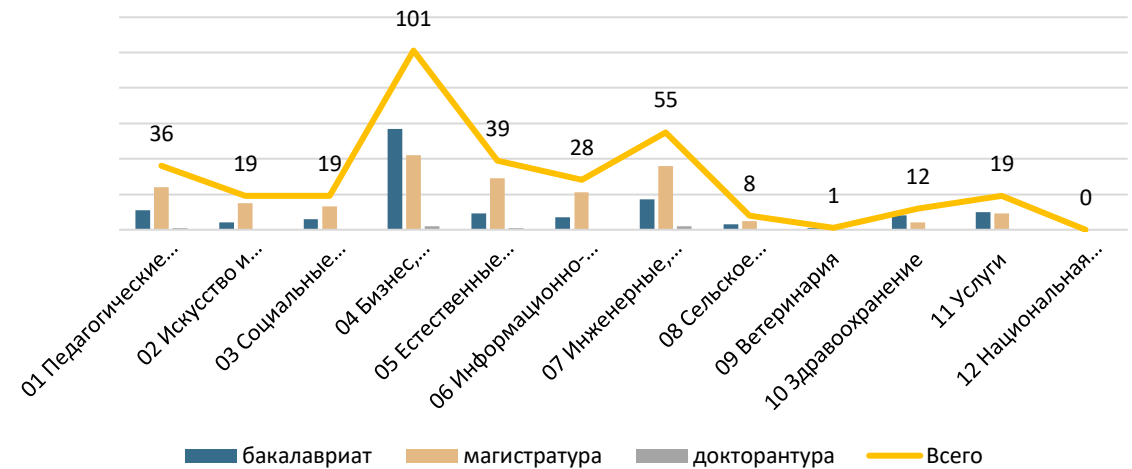
Наименование ПС	Количество ОП
ПЕДАГОГ	888
РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	91
ТЕСТИРОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	82
РАЗРАБОТКА СИСТЕМ ОБРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ БОЛЬШИХ ДАННЫХ	71
РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	67

СОВМЕСТНЫЕ И ДВУДИПЛОМНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

152 СОП



Двудипломные -337 ОП

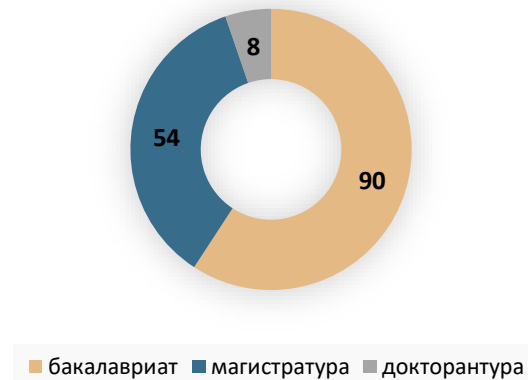


ОВПО

Де Монтфорт Университи	15
СКУ им.М.Козыбаева	13
Каз АДИ им. Л. Б. Гончарова	9
ЗКАТУ им. Жангир хана	8
Алматы менеджмент университет	7
КазНАИУ	6
КазНМУ им. С.Д.Асфендиярова	6
КарУ имени Е.А.Букетова	6
КаУ Казпотребсоюза	6
ВКТУ им. Д. Серикбаева	5

СОП

15
13
9
8
7
6
6
6
6
5

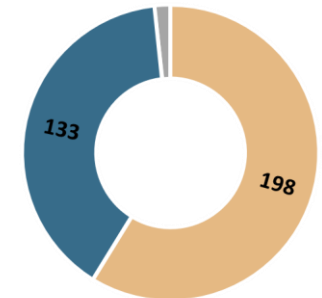


ОВПО

КазНУим.аль-Фараби	52
ЕНУ им. Л.Н.Гумилева	41
УМБ имени К. Сагадиева	23
КазНацЖенПУ	18
Esil University	11
КазНПУ имени Абая	11
Казахстанско-Немец. Университ.	11
КАЗГЮУ имени М.С. Нарикбаева	11
СКУ им.М.Козыбаева	10
ЮКУ им. М.Ауэзова	10

ДДП

бакалавриат магистратура докторантура



«Планируется дальнейшее развитие двудипломных и глобальных программ, различных форм внешней и внутренней академической мобильности студентов и ППС» (Концепция развития высшего образования и науки в Республике Казахстан на 2023-2029 годы)

СОП и ДДП ПО СТРАНАМ

В РК реализуют: СОП - 43 % вузов; ДДП - 51 % вузов



Обучение по ДДП осуществляется на 8 языках:



52 ДДП и 288 обучающихся



4 ДДП и 203 обучающихся



41 ДДП и 191 обучающихся



11 ДДП и 108 обучающихся

ДДП в сотрудничестве с вузами из стран СНГ – 57 % (в 2022 г.- 68,2%)

Благодарю за внимание!



reestr@n-k.kz

a.mukhambetova@n-k.kz



+7 (7172) 28 –75 –25

+7 705 505 2110