

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

**Мониторинг реализации дистанционного обучения  
в вузах Казахстана  
в 2023 году  
(блок 1 пункт 5)**

---

**Аналитическая справка**

г. Астана, 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Введение.....</b>	<b>23</b>
<b>Дистанционное обучение.....</b>	<b>24</b>
<b>Проблемы в реализации дистанционного обучения.....</b>	<b>28</b>
<b>Массовые открытые онлайн курсы.....</b>	<b>28</b>
<b>Проблемы в реализации MOOK.....</b>	<b>39</b>
<b>Эффективность дистанционного обучения.....</b>	<b>39</b>
<b>Выводы.....</b>	<b>39</b>

## **Введение**

Настоящие данные, представленные в данной аналитической справке, содержат информацию о реализации плана действий по развитию высшего образования и науки в Республике Казахстан на период 2023-2029 годы. Концепция осуществляется на основе постановления Правительства Республики Казахстан № 248 от 28 марта 2023 года, а также на основе постановления Правительства Республики Казахстан № 24 от 28 марта 2023 года и Приказа Министерства образования и науки Республики Казахстан № 110 от 17 марта 2020 года.

РГП на ПХВ «Национальный Центр развития высшего образования» (далее – Центр) провел мониторинг и составил аналитическую справку за 2023 год о реализации Концепции развития высшего образования и науки в Республике Казахстан на период 2023-2029 годы (далее – Концепция). Анализ содержит информацию о 11 целевых показателях, касающихся уровня цифровой грамотности населения.

Цифровая трансформация сферы высшего и дополнительного образования означает преобразование, как самого учебного процесса, так и его организационных структур. Цифровизация особенно актуальна для университетов, поскольку возрастает конкуренция по отбору лучших студентов и преподавателей, а от выпускников вузов требуется умение применять цифровые технологии на практике. Дистанционное обучение обладает огромным потенциалом для использования в образовательной среде.

Согласно приказу министра образования и науки Республики, Казахстан от 20 марта 2015 года № 137 об утверждении требований к организациям образования по предоставлению дистанционного обучения и правил организации учебного процесса по дистанционному обучению и в форме онлайн-обучения по образовательным программам высшего и (или) послевузовского образования, организации образования предоставляют обучение в дистанционном формате, имеющим заключение врачебно-консультационной комиссии о состоянии здоровья;

## Дистанционное обучение

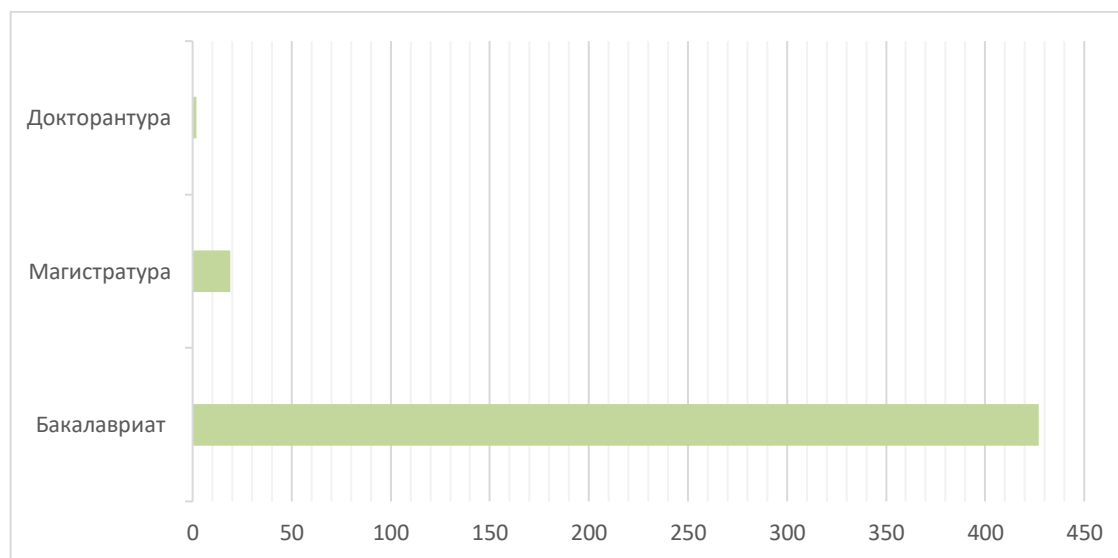
Информация представлена по 103 гражданским вузам из 119 вузов РК (кроме Назарбаев Университета, военных и специализированных высших учебных учреждений РК).

По результатам мониторинга за 2023 год дистанционное обучение доступно в **55** организациях высшего и послевузовского образования (далее – ОВПО), что составляет **54%** от общего числа гражданских ОВПО (102).

В Казахстане в 2023 году количество обучавшихся только в дистанционном формате (переведенные на дистанционный формат обучения на основании заключения врачебно-консультационной комиссии о состоянии здоровья и переведенные на дистанционный формат обучения, на основании участия в международных, республиканских учебно-тренировочных сборах, спортивных соревнованиях, интеллектуальных и творческих конкурсах и фестивалей на период участия) составило **18729 человек**. Из них **18691** в бакалавриате, **36** в магистратуре, **2** в докторантуре. Некоторые ОВПО в силу своей специфики, например, творческие или медицинские университеты не могут реализовать дистанционное обучение.

Из общего количества обучающихся дистанционно, **448** студентов переведены на дистанционный формат обучения на основании заключения врачебно-консультационной комиссии о состоянии здоровья. Из них, **427** обучаются в бакалавриате, **19** в магистратуре, **2** в докторантуре. (см. Рисунок 1).

**Рисунок 1. Количество обучающихся, использующих дистанционные методы обучения из-за состояния здоровья.**



Количество профессорско-преподавательского состава (далее – ППС), задействованного в реализации ДО в 2023 году в ОВПО с контингентом обучающихся в дистанционном формате составило **3883** чел.

**64** студента обучаются в дистанционном формате на основе участия в международных и республиканских учебно-тренировочных сборах, спортивных соревнованиях, интеллектуальных и творческих конкурсах, а также фестивалях. Все они являются студентами бакалавриата.

Общее количество ОП, на которых осуществляется дистанционное обучение составляет **634**. Количество дисциплин, переведенных на дистанционное обучение составляет до **20%** от общего объема ОП за весь период обучения.

Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися по заключению ВКК, в синхронном формате составило **1026**, из них все дисциплины

бакалавриата.

Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися по заключению ВКК, в асинхронном формате составило **1532**, из них **1530** дисциплин бакалавриата, **2** дисциплин магистратуры.

Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися по заключению ВКК, путем самостоятельного освоения учебных материалов по решению организации образования составило **141**, из них все дисциплины бакалавриата.

Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися - участниками соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в синхронном формате составило **40**, из них **39** в бакалавриате, **1** в магистратуре.

Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися - участниками соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в асинхронном формате составило **362**, из них **359** в бакалавриате, **3** в магистратуре.

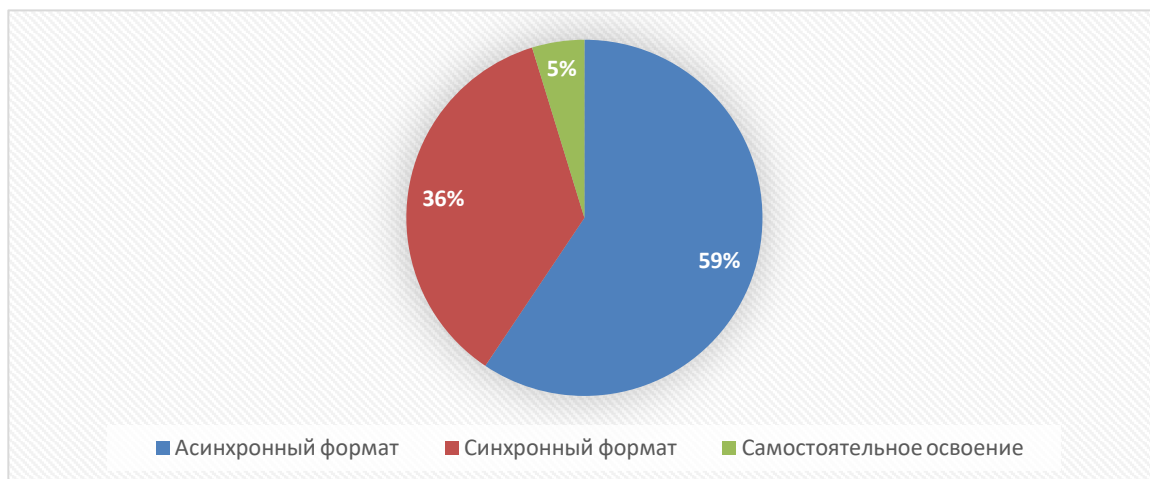
Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися - участниками соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в синхронном формате составило **39**, из них все дисциплины бакалавриата. (см. Таблица 1).

**Таблица 1. Количество ОП, освоенных в дистанционной форме, разбитое по категориям.**

		бакалавриат	магистратура	итого
Обучающиеся по заключению ВКК	Синхронный формат	1026		1026
	Асинхронный формат	1530	2	1532
	Самостоятельное освоение	141		141
Обучающиеся-участники соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей	Синхронный формат	39		39
	Асинхронный формат	359	3	362

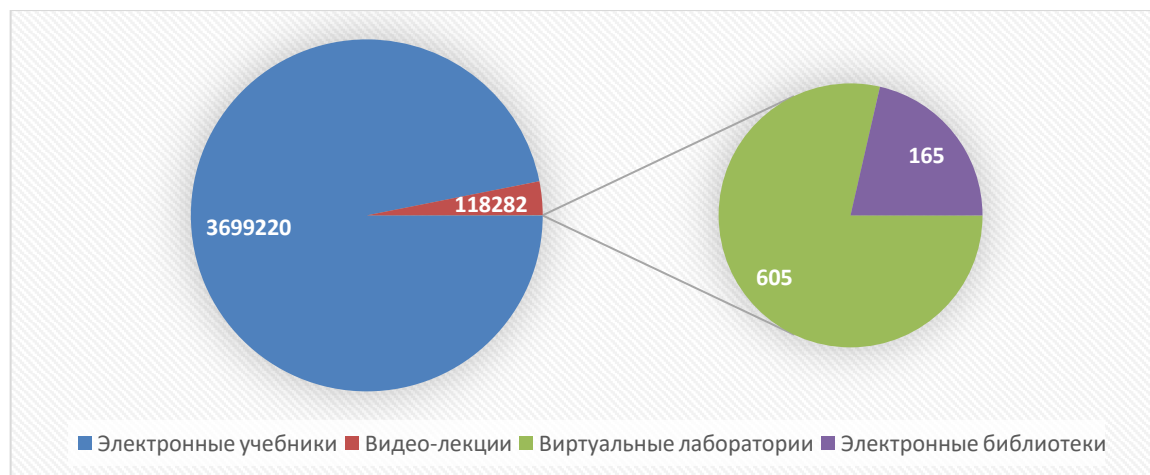
Количество дисциплин ДО, которые изучаются в синхронном формате составляет 36 % от общего числа дисциплин ДО. Количество дисциплин ДО, которые изучаются в асинхронном формате составляет 59 % от общего числа дисциплин ДО. Количество дисциплин ДО, которые изучаются в формате самостоятельного освоения составляет 5 % от общего числа дисциплин ДО. (Рисунок 2).

**Рисунок 2. Дисциплины ДО в разрезе форматов обучения**



По итогам мониторинга, в 2023 году общее количество ЦОР, куда вошли виртуальные лаборатории (**605**), электронные библиотеки (**165**), электронные учебники (**3699220**), видео-лекции (**118282**), составило **3818272** ед. (см. рисунок 3). Наблюдается позитивная динамика увеличения базы ЦОР отечественными ОВПО, тем самым повышая качество дистанционного образования.

**Рисунок 3. Общее количество ЦОР**



**Таблица 2. Общее количество собственных и несобственных ЦОР**

	Собственные ЦОР	Несобственные ЦОР	Итого:
Вирт. лаборатории	363	242	605
Эл. библиотеки	109	56	165
Эл. учебники	1294358	2404862	3699220
Видео-лекции	49651	68631	118282
<b>Итого:</b>	<b>580508</b>	<b>1053931</b>	<b>3818272</b>

**102** ОВПО сообщили о наличии цифровой платформы. **44** ОВПО используют систему LMS Platonus, **35** используют систему Moodle, **2** ОВПО - HeRo Study Space, **3** ОВПО - Canvas, **17** ОВПО используют Univer 2.0, КазНИТУ им. К.Сатпаева использует систему собственной разработки Polytechonline.

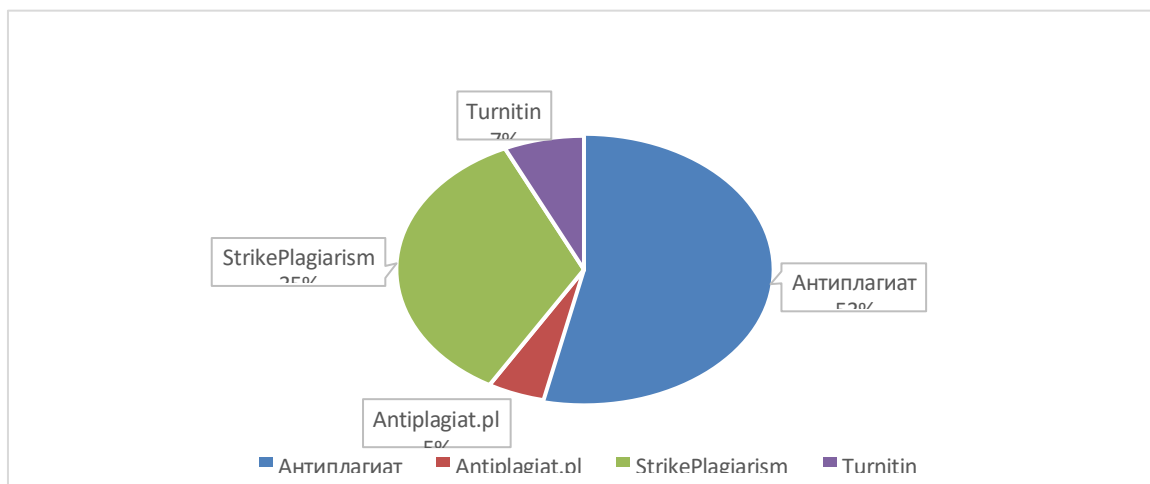
Функционал всех систем предусматривает отслеживание цифрового следа студентов, отображение расписания, журнал оценок, загрузку приказов, справок, а также позволяет учебно-методическим отделам ОВПО получать статистические данные о студентах.

**97** ОВПО из **103** сообщили о наличии системы прокторинга. Медицинский Университет Семей, Костанайский региональный университет имени А.Байтурсынова, Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш.Есенова, Павлодарский педагогический университет и Костанайский социально - технический университет имени академика Зулхарнай Алдамжар сообщили об отсутствии прокторинга. Казахский Национальный Университет Искусств и Казахская Национальная Консерватория им. Курмангазы в силу своей творческой специфики, не используют систему онлайн-прокторинга, вместо этого в качестве проктора на экзаменах выступают члены ППС. Используемые системы прокторинга: Verigram – **8** ОВПО, OES – **16**, Proctopus – **7**, Aero proctoring – **7**, Platonus – **42** Examus – **17**. По сравнению с 2022 годом, заметно увеличение использования онлайн-прокторинга на **28%** (**71** ОВПО).

**100** ОВПО сообщило о наличии системы обнаружения заимствования, таких как

Антиплагиат (53), Antiplagiat.pl (5), StrikePlagiarism (35), Turnitin (7). Казахская национальная консерватория имени Курмангазы и ЮКУ им М.Ауэзова не сообщили о наличии системы обнаружения заимствования. (см. Рисунок 4).

**Рисунок 4. Доля используемых систем обнаружения заимствования.**

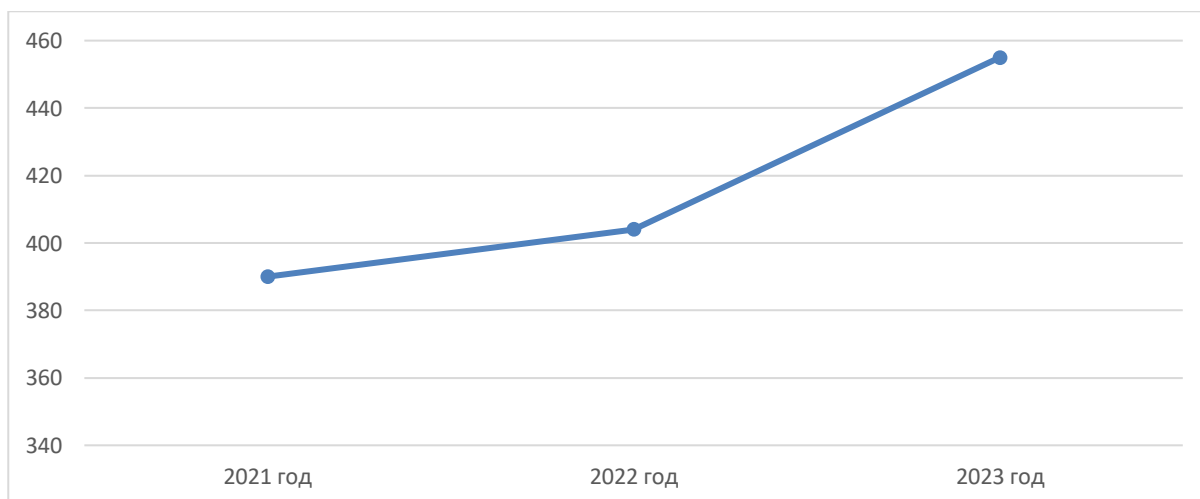


**101 из 103** ОВПО сообщили о наличии электронной регистрации на дисциплины (через цифровую платформу). КазНУ им. аль-Фараби и Екибастузский инженерно-технический институт имени Академика К. Сатпаева не сообщили о наличии электронной регистрации на дисциплины.

**88** ОВПО сообщили о наличии электронной системы регистрации в общежитии. Казахская национальная академия искусств им.Т.К.Жургенова, Казахская национальная академия хореографии, Жезказганский университет имени О.А.Байконурова, Алматинский гуманитарно-экономический университет, Алматы Менеджмент Университет, Международный университет Астана, Казахская Академия труда и социальных отношений, Гуманитарно-техническая Академия, Баишев университет, Казахстанский университет инновационных и телекоммуникационных систем, Костанайский инженерно-экономический университет им. М. Дулатова, Казахско-русский международный университет, Международный Таразский инновационный институт, Центрально-Казахстанская академия Екибастузский инженерно-технический институт имени Академика К. Сатпаева не имеют электронную систему регистрации в общежитии.

Заявленная скорость интернета ОВПО РК варьируется от **40** Мбит/сек до **3 400** Мбит/сек, средняя скорость – **455** Мбит/сек. (см. Рисунок 5).

**Рисунок 5. Средняя скорость интернета**



## Проблемы в реализации дистанционного обучения

Отмечаются некоторые проблемы в реализации дистанционного обучения, такие как:

- Низкий уровень грамотности по ИКТ обучающихся по ДОТ;
- Большинство обучающихся являются действующими сотрудниками различных организации, обучение в формате 50\*50 или 80\*20 не предоставляется возможным ввиду занятости студентов на работе, в связи с чем желающих обучаться на базе ТиПО, ВПО с каждым годом уменьшается.
- Низкая скорость интернета у студентов, отсутствие интернета или слабая подключенность к интернету в районах, сельской местности;
- недостаточная компьютерная грамотность студентов или ППС;
- большие временные и ресурсные затраты на создание ЦОР;
- привлечение к организации учебного процесса ППС, не имеющих сертификаты по ДО.

Предлагаемые ОВПО пути решения перечисленных вышеуказанных проблем включают:

- Регулярное проведение семинаров/тренингов для ППС/обучающихся по компьютерной грамотности;
- Применять ДОТ только для тех студентов, которые работают по профилю ОП и увеличить процент дисциплин с применением ДОТ от общего количества кредитов по ОП.
- Разрешение использования ДО только для тех, у кого есть компьютер;
- Увеличение количества провайдеров;
- Проведение самоаттестации ППС по ДО;
- Разработка и внедрение единого образовательного портала для вузов РК;
- Улучшение образовательного контента, использование мультимедийных средств при разработке учебных материалов;
- Подбор и приобретение компьютерной техники и программного обеспечения.
- Продолжить работу по созданию доступной среды для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

Для эффективного проведения занятий и подачи учебного материала на электронных платформах необходимы современный методический подход, обеспечение максимальной активности обучающихся и обратная предметная связь. Оптимальным в получении мгновенной обратной связи в нынешних условиях являются мобильные устройства и персональные компьютеры, в связи с чем техническая оснащенность как студентов, так и преподавателей, высокая скорость, стабильность интернет-соединения, совместно с высоким уровнем цифровой грамотности являются приоритетными в успешной реализации дистанционного обучения в высшем образовании.

## Массовые открытые онлайн курсы

МООК (массовый открытый онлайн-курс) представляет собой обучающий курс с массовым интерактивным участием, использующий технологии электронного обучения и предоставляющий открытый доступ через Интернет. Важно отметить, что МООК не просто представляет собой дистанционные курсы образования, а является отдельной методикой обучения, включающей в себя обширный комплекс разнообразных активностей. Как и у любой методики, МООК имеет свои преимущества и недостатки.

### Достоинства использования МООК:

- Интерактивность
- Быстрая обратная связь и оценка
- Свободный график обучения
- Структурированная подача материала

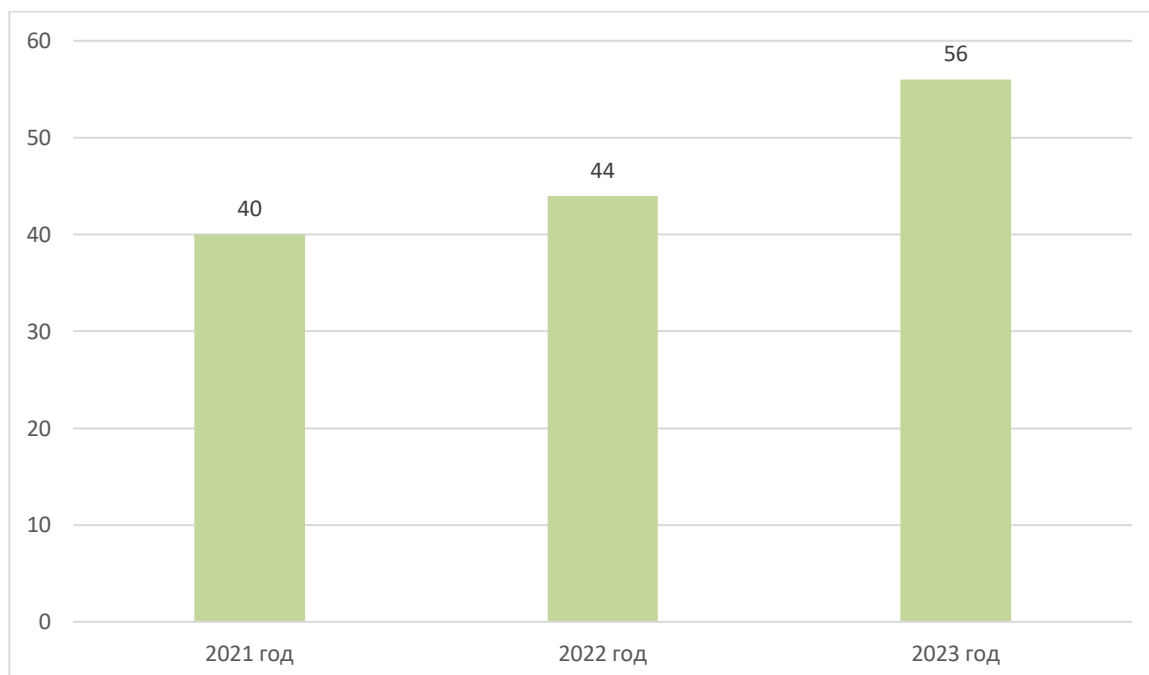


### Недостатки МООК:

- Самостоятельное освоение учебного материала является затруднением для некоторых слушателей
- Отсутствие контроля либо малый контроль за выполнением заданий
- Необходимость высокой технической оснащенности, стабильного интернет-соединения.

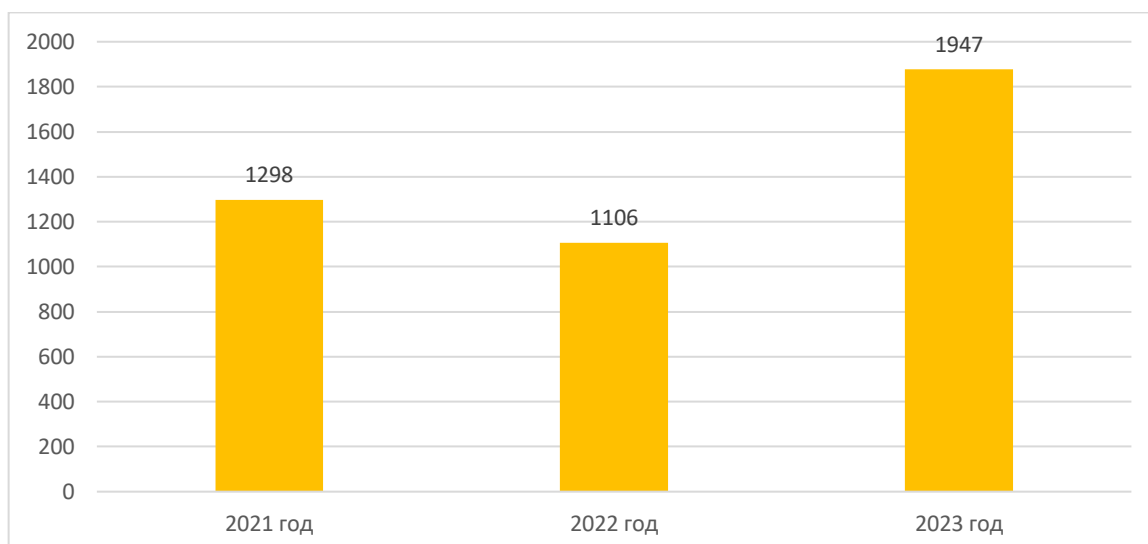
По итогам мониторинга за 2023 год, МООК реализуют **56 ОВПО**, что составило **55%** от общего числа ОВПО. В сравнении с показателем предыдущего года наблюдается тенденция роста на 27%. (см. Рисунок 6).

**Рисунок 6. Доля вузов, реализующих МООК, по годам.**



Общее количество МООК за 2023 год составило **1947**, что на 65% больше, чем в 2022 году (1106). В 2021 году количество МООК составило 1298. В сравнении с показателями предыдущего года наблюдается тенденция роста (см. Рисунок 7).

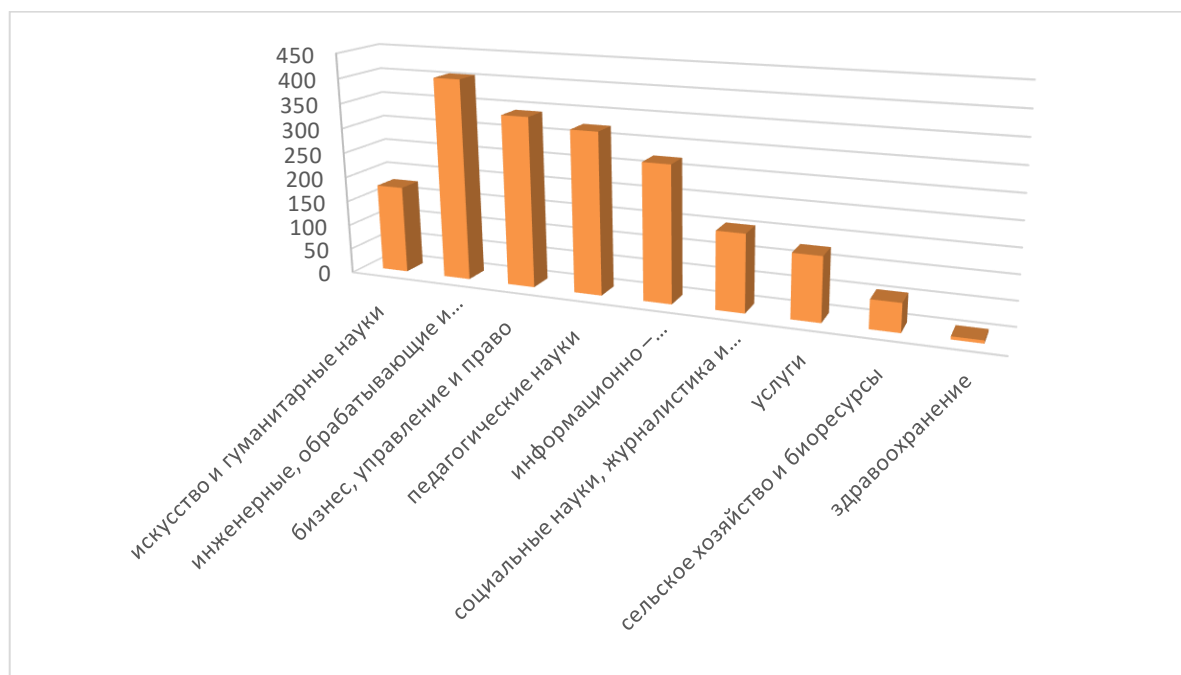
**Рисунок 7. Общее количество МООК по годам.**



**МООК по направлениям подготовки распределены** следующим образом:

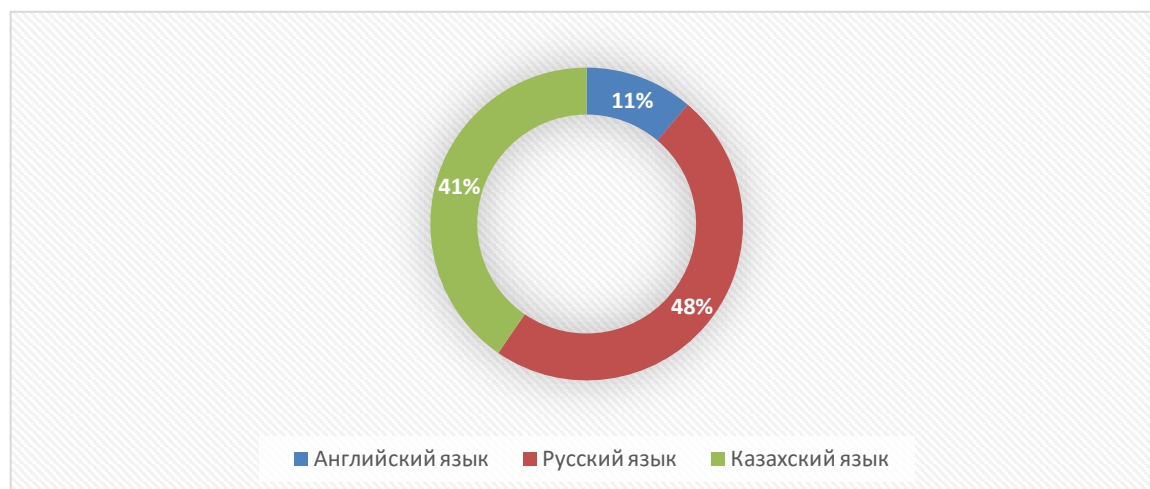
- ✓ искусство и гуманитарные науки - **177**;
- ✓ инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли - **406**;
- ✓ бизнес, управление и право - **342**;
- ✓ педагогические науки - **324**;
- ✓ информационно – коммуникационные технологии - **273**;
- ✓ социальные науки, журналистика и информация - **79**;
- ✓ естественные науки, математика и статистика - **155**;
- ✓ услуги – **128**;
- ✓ сельское хозяйство и биоресурсы - **57**;
- ✓ здравоохранение - **6**;
- ✓ ветеринария – **0**. (См. Рисунок 8).

**Рисунок 8. МООК по направлениям**



**В разрезе языков обучения** наибольшая доля разработанных ОВПО МООК приходится на русском языке - **48% (935)**, доля на казахском языке составляет **41% (797)**, а на английском языке – **11% (215)**. (см. Рисунок 9).

**Рисунок 9. МООК в разрезе языка обучения**



По итогам мониторинга за 2023 год всего на MOOK обучались **89054** человека. В сравнении с 2022 годом (51283) данный показатель увеличился на **73%**.

Количество выданных электронных свидетельств по окончании курса составило **78884** ед.

В ряде ОВПО MOOK не предусматривают статистику категории обучающихся (пол, возраст, уровень образования и др.), в данном случае ОВПО ограничены в дальнейшем совершенствовании курсов в зависимости от предпочтений разных групп, трендов в обучении.

**В гендерном разрезе доля обучающихся мужчин (22516) составила 25 % от общего количества, женщин (23624) - 26%, пол 42914 обучающихся не указан (51%).**

Количество обучающихся по возрастам составляет:

до 25 лет – **44 481** человека,

26-35 лет – **1859** человек,

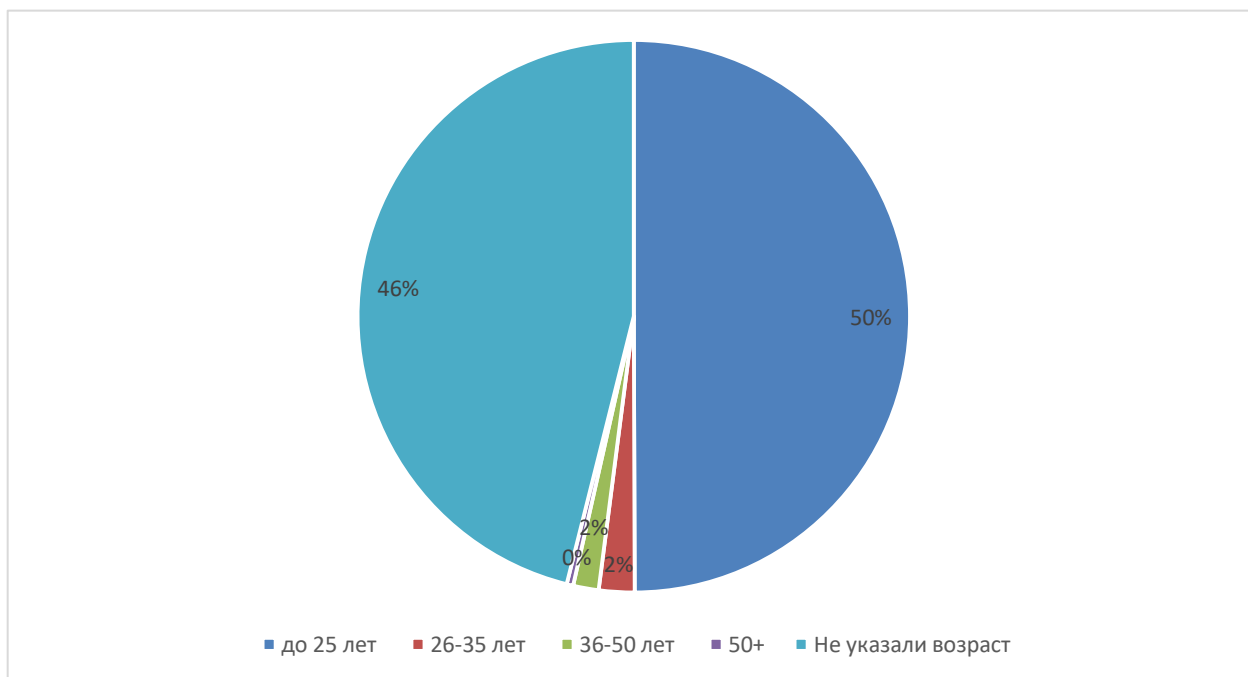
36-50 лет – **1330** человека,

50+ – **339** человек,

Не указали возраст – **41045** человек.

Наибольшее количество обучающихся по MOOK это молодые люди до 25 лет. (см. Рисунок 10).

**Рисунок 10. Аудитория MOOK в возрастном аспекте**



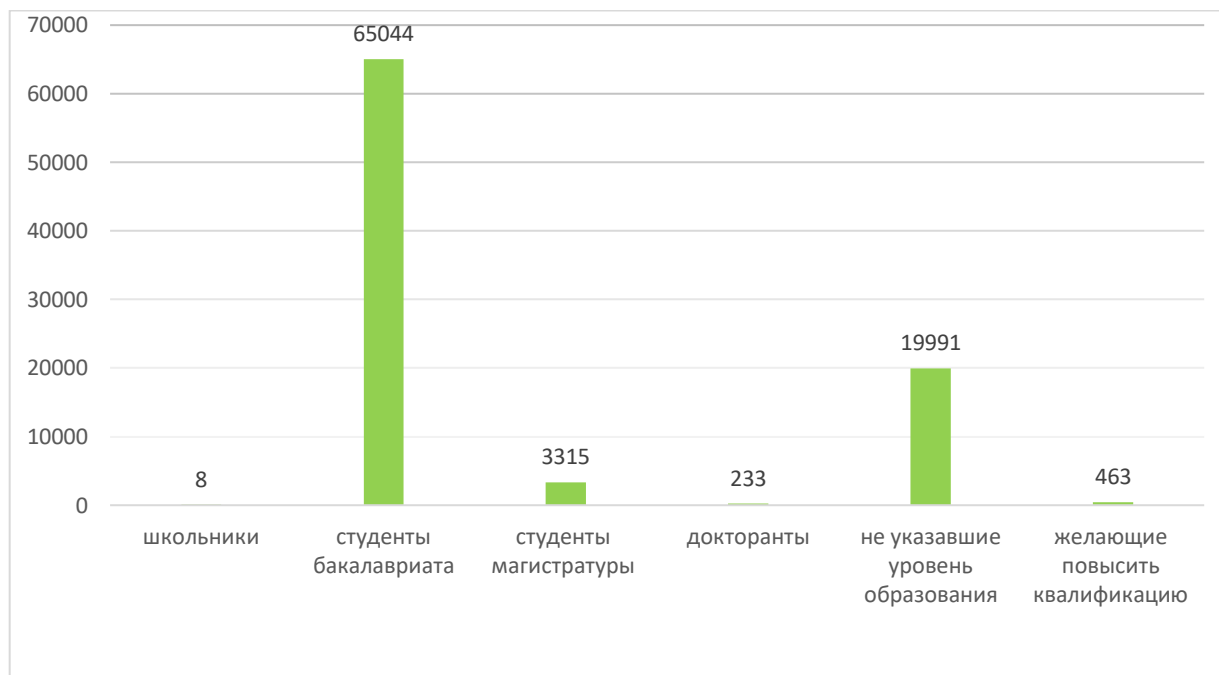
При этом целевой аудиторией онлайн курсов являются не только обучающиеся вузов страны, но и школьники, лица, желающие повысить квалификацию; часть слушателей не обозначили уровень образования.

Целевая аудитория MOOK в 2023 году по уровню обучения: школьники – **8** человека, студенты бакалавриата – **65 044** человек, студенты магистратуры – **3 315** человека, докторанты – **233** человек, желающие повысить квалификацию – **463** человека, другие (слушатели, не указавшие уровень образования) – **19 991** человек.

Среди целевой аудитории в наибольшей степени представлены студенты бакалавриата – их доля составляет **73 %**. Популярность MOOK среди магистрантов и докторантов в целом незначительна, процентное соотношение магистрантов составило **3,72%**, а докторантов менее одного процента - **0.26%**. Доля слушателей, не указавшие уровень образования в процентном соотношении составила **23,02%**. (см. Рисунок 11).

Соответственно, необходима работа по привлечению большего количества студентов магистратуры и докторантуры к использованию MOOK.

**Рисунок 11. Целевая аудитория MOOK в 2023 году**



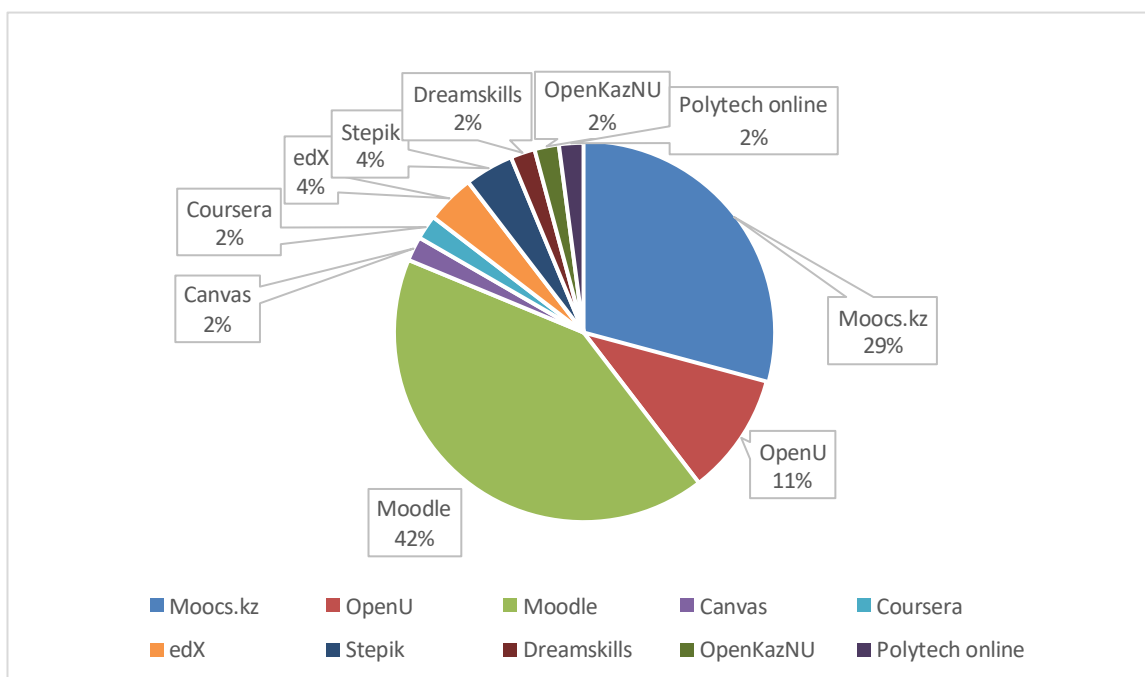
**Таблица 3. Обучающиеся MOOK в разрезе регионов:**

Регион	Количество ОВПО, реализующих MOOK	Количество обучающихся
Г. Астана	6	21775
Г. Алматы	12	29160
Г. Шымкент	4	6873
Абайская область	2	38
Акмолинская область	1	2 482
Атырауская область	1	242
Восточно-Казахстанская область	3	7941
Жамбылская область	1	316
Западно-Казахстанская область	3	191
Карагандинская область	5	9754
Костанайская область	3	909
Кызылординская область	1	348
Мангистауская область	1	3610
Павлодарская область	3	4 898
Северо-Казахстанская область	1	88
Туркестанская область	1	343
Улытауская область	2	86
<b>Итого:</b>	<b>56</b>	<b>89054</b>

Платформы собственной разработки имеют 2 ОВПО: КазНУ им. Аль-Фараби (OpenKazNU – 95 MOOK) и КазННТУ им. К. Сатпаева (Polytech Online – 17 MOOK).

ОВПО размещают MOOK на следующих платформах: Moodle (20), Moocs.kz (14), OpenU (5), OpenKazNU (1), Polytech Online – (1), Coursera (1), edX (2), Canvas (1), Stepik (2), Dreamskills Academy (1). Только КазНУ им. Аль-Фараби реализует MOOK на coursera – Methods of molecular biology, разработанный совместно с Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого. Так как Coursera является наиболее популярной международной платформой MOOK, необходима разработка большего количества курсов для данной платформы. Это позволит привлекать большее количество иностранных слушателей, таким образом популяризуя MOOK отечественной разработки, что в целом положительно повлияет на развитие дистанционного обучения в Казахстане. (см. Рисунок 12).

**Рисунок 12. Платформы MOOK**



Данный мониторинг показал, что вузы Казахстана ведут результативную работу по созданию и развитию MOOK. Создание и реализация MOOK является хорошим инструментом для поддержания высокого уровня дистанционного обучения.

Количество используемых MOOK на платформе Coursera в рамках предоставленного доступа согласно соглашения с МНВО составило 102. Всего на этих курсах обучалось свыше 40 000 студентов в 25 ОВПО. (см. Таблица 4).

**Таблица 4. Информация об используемых MOOK на платформе Coursera**

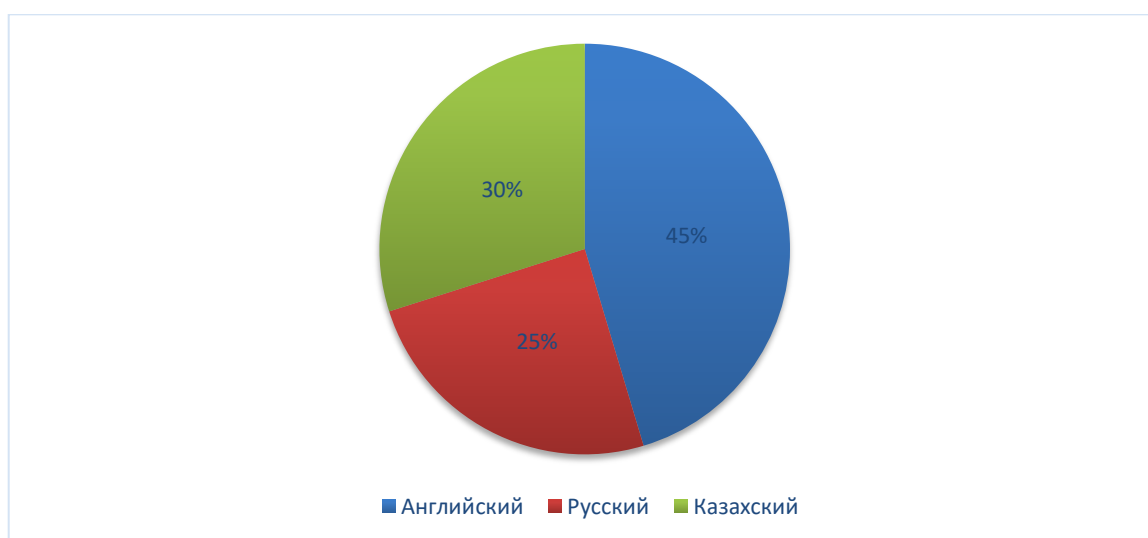
№	ОВПО	Название курса	Партнеры
1	«Аркалыкский педагогический институт имени И. Алтынсарина»	Основа Бизнеса, подготовка к началу дела, Стратегические инновации, управление инновационными инициативами, стратегическое лидерство	Йельский университет, Стэнфордский университет, Калифорнийский технологический институт, Беркли университет
2	«Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Искусство ведения переговоров	Калифорнийский Университет

3	«Западно-Казахстанский университет имени Махамбета Утемисова»	Обучение, обогащенное технологиями	Университет Аризона
4	«Карагандинский индустриальный университет»	Основа Бизнеса	Колледж бизнеса Gies
5	«Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева»	Основа Бизнеса, подготовка к началу дела, Стратегические инновации, управление инновационными инициативами, стратегическое лидерство	Гонконгский университет науки и технологии, Мичиганский университет, Университет Райса
6	«Костанайский региональный университет имени А. Байтурсынова»	Тайм-менеджмент	Иллинойский университет
7	«Университет имени Шакарима города Семей»	Коммуникация на рабочем месте в 21 век	Калифорнийский Университет
8	«Павлодарский педагогический университет»	Основа Бизнеса, подготовка к началу дела, Стратегические инновации, управление инновационными инициативами, стратегическое лидерство	Йельский университет, Стэнфордский университет, Калифорнийский технологический институт, Беркли университет
9	«Казахский женский национальный педагогический университет»	Основа Бизнеса, подготовка к началу дела, Стратегические инновации, управление инновационными инициативами, стратегическое лидерство	Университет Джона Хопкинса; Пенсильванский университет, Стенфордский университет, Эдинбургский университет
10	«Жетысуский университет имени Ильяса Жансугурова»	Ускоренный курс по Python	Калифорнийский Университет
11	«Кокшетауский университет имени Ш. Уалиханова»	-	-
12	«Южно-Казахстанский государственный педагогический университет»	Коммуникация на рабочем месте в 21 веке	Калифорнийский Университет
13	«Кызылординский университет имени Коркыт Ата»	Программирование для всех, Эффективное решение проблем и принятия решений, Создание и развитие инновационных организаций, Основы предпринимательства: мышление и действие, Использование Python для доступа к веб-данным, Матричная алгебра для инженеров	Йельский университет, Стэнфордский университет, Калифорнийский технологический институт, Беркли университет, Университет Джона Хопкинса; Пенсильванский университет,
14	«Рудненский индустриальный институт»	Информационные системы в бизнесе, промышленности и образовании, Проактивная компьютерная безопасность	Университет Иллинойс, Университет Колорадо,
15	«Атырауский университет нефти и газа имени Сафи Утебаева»	Творческое сотрудничество	Беркли университет
16	«Атырауский университет имени Халела»	Основы предпринимательства: мышление и действие,	Стэнфорд, Гарвард, МИТ, Университет Джона Хопкинса

	Досмухамедова»	Использование Python для доступа к веб-данным,	
17	«Актюбинский региональный университет имени К. Жубанова»	-	-
18	«Жезказганский университет имени О.А. Байконурова»	Выступление и презентация	Мичиганский университет
19	«Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	-	-
20	«Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова»	Деловое общение в 21 веке, Хорошее написание делового письма	Калифорнийский Университет
21	«Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова»	Предпринимательство I: Закладка фундамента	Университет Иллинойс
22	«Северо-Казахстанский университет имени М. Козыбаева»	-	-
23	«Таразский региональный университет имени М.Х. Дулати»	Исследования и международные связи	Калифорнийский Университет, Reinventing higher education
24	«Южно-Казахстанский университет имени М. Ауэзова»	создание и развитие инновационных организаций	Университет Иллинойс,
25	«Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова»	Фонд управления программами	Linked in learning

Количество курсов на английском языке составило 1039, на русском 566, а на казахском 685. (см. Рисунок 13).

**Рисунок 13. Курсы Coursera в разреза языка обучения**



В 37 ОВПО функционируют IT центры, открытые на базе ОВПО. (см. Таблица 5).

**Таблица 5. IT центры, открытые на базе ОВПО**

<b>№</b>	<b>Наименование ОВПО</b>	<b>IT центр, открытый при вузе</b>
38.	Казахский национальный аграрный исследовательский университет	институт IT
39.	Казахский национальный женский педагогический университет	при вузе Digital lady, совместно с IT компанией "QSTEM" и Академией Huawei
40.	Satbayev University	IT центр олимпиадной подготовки ACM ICPC
41.	Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет	институт ДОТ
42.	Казахская академия спорта и туризма	Инновационно-технический отдел
43.	Университет имени Шакарима г.Семей	Международная IT - компания Parakozm
44.	Alikhan Bokeikhan University	Технологический кластер «Abai IT-Valley» при сотрудничестве: 1) Компания «Dr.Web – Центральная Азия». 2) НАО «Медицинский университет Семей». 3) Официальный резидент инновационного парка «Сколково» (Россия). 4) Компьютерный клуб «Wizard».
45.	Esil University	Центр информационных технологий
46.	Академия "Bolashaq"	В структуре вуза имеется центр ДОТ и IT-поддержки. Подписанных договоров о работе с другими IT-центрами не имеется.
47.	Алматинский гуманитарно-экономический университет	Центр ИКТ и ДО
48.	Алматы менеджмент Университет	AlmaU IT center
49.	Атырауский университет имени Халела Досмухамедова	институт IT
50.	Восточно-Казахстанский технический университет имени Д.Серикбаева	1. Центр компетенций и трансфера технологий в области виртуальной и дополненной реальности (совместных договоров нет); 2. Huawei ICT Academy;
51.	Жезказганский университет им. О.А. Байконурова	центр есть при Вузе. Договоров на совместную работу нет.
52.	Западно-Казахстанский университет им.М.Утемисова	Центр информационных технологий; совместных договоров нет
53.	ЗКАТУ имени Жангир хана	ТОО "Somnium", Управление цифровых технологий Западно-Казахстанской области
54.	КазАДИ имени Л.Б. Гончарова	IT центр
55.	Казахский агротехнический университет им.С.Сейфуллина	1С-Казахстан
56.	Казахский университет технологий и бизнеса	IT центр
57.	Казахско-Русский Международный университет	IT центр
58.	Казахстанско-Американский Свободный университет	1.Центр цифровизации
59.	КазУМОиМЯ им.Абылай хана	совместно с МУИТ
60.	Карагандинский индустриальный университет	центр CISCO - работает



		академия Kaspersky и академия Huawei - меморандум на стадии подписания
61.	Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова	Центр IT-компетенций, работает с ведущими IT-компаниями региона: Woopray, EPAM, Gexabyte, 1С Ваниев, ERP Company, Huawei, Cisco и др.
62.	Карагандинский университет Казпотребсоюза	Центр управления цифровой трансформации бизнес-процессов
63.	Кокшетауский Университет им. А. Мырзахметова	IT-центр; подписан договор с КГУ «IT школа-лицей» по подготовке обучающихся к олимпиаде по программированию.
64.	Костанайский региональный университет имени А.Байтурсынова	Смарт-центр (IT центр) университета Имеется договор (соглашение) о совместной подготовке IT специалистов с ГК Эксперт (г. Костанай).
65.	КУ им. Ш.Уалиханова	имеется
66.	Astana IT University	IT Center: ERP Company, Huawei, Cisco, Kasperskiy и др
67.	Кызылординский университет имени Коркыт Ата	есть IT-Park Кызылорда, Astana Hub
68.	Международная образовательная корпорация	На базе МОК совместно с ТОО "INVESCO AZIA"августа 2021 года открыт учебный центр по повышению цифровых навыков для архитектурно-строительной отрасли
69.	Павлодарский педагогический университет	IT центр
70.	Рудненский индустриальный институт	Школа программирования «Алем»
71.	Южно-Казахстанский государственный педагогический университет	IT центр
72.	ЮКУ имени М.Ауезова	договора с компаниями Huawei, ТОО Innova corporation company, ТОО It invest, Ассоциация "Smart ON", АО НИТ, ТОО "Carmel"
73.	МУИТ	IT Innovation Center , Apple training center, Kasperskiy lab. Astana Hub, Halyq Bank, MOST, KazTechVentures.
74.	Кызылординский университет Болашак	IT центр, г. Кызылорда

**В 22 ОБПО** функционируют HUAWEI ICT лаборатории, открытые на базе ОБПО. (см. Таблица 6).

**Таблица 6. HUAWEI ICT лаборатории на базе ОБПО**

№	Наименование вуза
1	Казахский национальный университет имени аль-Фараби
2	Казахстанско-Британский технический университет
3	Университет им. С. Демиреля
4	Алматинский Технологический Университет
5	Satbayev University
6	Международный IT университет
7	Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева
8	Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева

9	Astana IT University
10	Казахский агротехнический исследовательский университет имени Сакена Сейфуллина
11	Карагандинский технический университет
12	Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова
13	Карагандинский индустриальный университет
14	Южно-Казахстанский государственный университет имени М. О. Ауэзова
15	Кызылординский государственный университет имени Коркыт Ата
16	Торайгыров Университет
17	Актюбинский региональный университет имени К. Жубанова
18	Евразийский Технологический Университет
19	Международный казахско-турецкий университет имени <u>Ходжи Ахмеда Ясави</u>
20	Атырауский университет нефти и газа имени Сафи Утебаева
21	Каспийский государственный университет технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова
22	Восточно-Казахстанский технический университет имени Даулета Серикбаева

*Сноска: В 4 ОБПО был подписан меморандум, согласно плану, открытие HUAWEI ICT запланировано к концу 2023 года. Список приведен ниже:*

№	Наименование вуза
1	Университет Нархоз
2	Жетысуский университет имени И. Жансугурова
3	Shakarim University
4	Казахский Национальный Женский Педагогический Университет

### Проблемы в реализации MOOK

Проблемы в реализации MOOK, заявленные ОБПО, включают:

- отсутствие единого нормативного документа по разработке MOOK;
- низкая заинтересованность ППС; низкая осведомленность студентов о преимуществах MOOK;
- отсутствие финансовых ресурсов на актуализацию и создание новых курсов MOOK; низкая мотивация слушателей (курсы завершают около 5% изначально записавшихся участников).

Сами ОБПО предлагают следующие пути решения проблем: на уровне МНВО РК утвердить требования к обязательному поощрению ППС-разработчиков онлайн- курсов:

- либо материально по утвержденной смете затраты труда, либо включения разработки MOOK в педнагрузку разработчика по усмотрению вуза;
- проведение курсов повышения квалификации;
- обновление материально-технической базы;
- развитие информационного и маркетингового потенциала MOOK;
- привлечение финансовых ресурсов на актуализацию и создание новых курсов MOOK;
- обеспечение защиты интеллектуального права преподавателя — разработчика MOOK.

При правильном подходе к решению проблем в реализации MOOK, возможно увеличение их количества, качества курсов, что положительно повлияет на общий имидж курсов казахстанской разработки, таким образом привлекая интерес не только местных, но и иностранных студентов. Это может привести к увеличению количества иностранных студентов, желающих поступить в высшие учебные заведения РК.

## Эффективность дистанционного обучения

ОВПО в целом отмечают **высокую эффективность** дистанционного обучения по следующим показателям (оценка самими ОВПО по десятибалльной шкале):

- эффективность использования ЦОР в ДО (средний балл – **9.3**)
- качество ОП (средний балл – **8.8**);
- гибкость учебного плана (средний балл – **8.9**);
- своевременная и эффективная обратная связь между преподавателями и студентами (средний балл – **9**);
- успеваемость студентов (средний балл – **8.4**).

Таким образом, видна необходимость определения вузами проблем в успеваемости студентов, обучающихся дистанционно, так как этот параметр получил самую низкую среднюю оценку ОВПО.

### Выводы

По итогам мониторинга за 2023 год:

- **55** ОВПО Казахстана предлагают возможность обучения в дистанционном формате

- Количество обучающихся в дистанционном формате составило **18729** человек;
- Количество ППС, задействованных в ДО составило **3 875** человек
- Количество ЦОР составило **3 818 272**;
- Общее количество ОП дистанционного обучения составило **633**.
- Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися по заключению ВКК, в синхронном формате составило **1026**;
- Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися по заключению ВКК, в асинхронном формате составило **1532**;
- Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися по заключению ВКК, путем самостоятельного освоения учебных материалов по решению организации образования составило **141**;
- Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися - участниками соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в синхронном формате составило **40**;
- Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися - участниками соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в асинхронном формате составило **362**;
- Количество дисциплин, которые изучаются дистанционно обучающимися - участниками соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в синхронном формате составило **39**;
- Наличие цифровой платформы в **102** ОВПО;
- Наличие системы онлайн прокторинга в **98** ОВПО;
- Наличие системы обнаружения заимствования в **101** ОВПО;
- Наличие системы электронной регистрации в общежитие – **88** ОВПО;
- МООК реализовывались в **56** ОВПО;
- Количество МООК составило **1 947** ;
- Количество слушателей МООК составило **89054** человек.
- Эффективность ДО и онлайн-обучения в среднем составляет **8.8 баллов**.

**Таблица 7.**

наименование ОВПО	контингент обучающихся бакалавриата в дистанционном формате в 2023 году	количество обучающихся, переведенных на дистанционный формат на основании заключения врачебно- консультационно й комиссии о состоянии здоровья;	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися со справкой ВКК дистанционно в синхронном формате	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися со справкой ВКК дистанционно в асинхронном формате	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися со справкой ВКК дистанционно путем самостоятельног о освоения учебных материалов по решению организации образования.	количество обучающихся, переведенных на дистанционный формат, на основании участия в международных, республиканских учебно- тренировочных сборов, спортивных соревнований, интеллектуальны х и творческих конкурсов и фестивалей на период участия;	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися - участниками соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в синхронном формате	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися участниками соревнований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в асинхронном формате
Академия "Bolashaq"	1	1	8	8	0	0	0	0
Евразийский технологический университет	83	4	2	2	-	1	-	-
Казахская национальная академия искусств имени Темирбека Жургенова	4	0	0	0	0	0	0	0
Университет "Мирас"	260	258	125	207	98	2	35	65

ЗКАТУ имени Жангир хана	450	0	0	0	0	0	0	0
НАО "Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова"	26	-	-	-	-	-	-	-
НАО "Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова"	3	3	3	-	3	-	-	-
<b>Павлодарский педагогический университет им. Ә. Марғұлан</b>	5	2	-	7	-	3	-	3
УО "Каспийский общественный университет"	808	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
НАО "Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	170	50	70	234	0			
Атырауский университет им.Х.Досмухамедова	384	14	10	5	40			
НАО Казахская академия спорта и туризма	43	43	10 (смешанный формат: синхронно / асинхронно)	0	0	0	0	0
УО "Алматы Менеджмент Университет"	507	0	0	0	0	0	0	0

Университет дружбы народов имени академика А.Куатбекова	3343	0	0	0	0	0	0	0
НАО "Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова"	0	1	0	7	0	0	0	0
ТОО Международный инженерно-технологический университет	684	(-)	786	786	(-)	(-)	(-)	(-)
Таразский региональный университет им.М.Х.Дулати	-	17	-	67	-	-	-	-
Университет Туран	835	0	0	0	0	0	0	0
НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева"	40	4	-	27	-	-	-	-
Египетский университет исламской культуры Нур-Мубарак	0	0	0	0	0	0	0	
Университет имени Шакарима города Семей	2422	4	0	4	0	36	0	234
Казахский национальный женский педагогический университет	366	2	0	12	0	2	0	12
Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет	1285	1	7	0	0	0	0	0

Карагандинский университет Казпотребсоюза	2515	0	0	0	0	0	0	0
АО "Алматинский технологический университет"	367	18		130				
АО "Академия гражданской авиации"	5	0	5	0	0	0	4	0
НАО "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	144	2	-	13 (применяется смешанный синхронный и асинхронный форматы)	-	20	-	45 (применяется смешанный синхронный и асинхронный форматы)
АГЭУ	20					0		
		0	0	0	0		0	0
1. НАО "Костанайский региональный университет имени А.Байтурсынова"	390 студентов очной формы с применением ДО	3	0	11	0	0	0	0
НАО СКУ им.М.Козыбаева	188							
Университет дружбы народов имени академика А.Куатбекова	3343	0	0	0	0	0	0	0
<b>всего</b>	<b>18729</b>	<b>403</b>	<b>1026</b>	<b>1532</b>	<b>141</b>	<b>64</b>	<b>39</b>	<b>359</b>

**Таблица 8.**

Наименование вуза	Общее количество ЦОР	Количество виртуальных лабораторий	Количество электронных библиотек	Количество электронных учебников	Количество видеолекций	Наименование цифровой платформы	Наименование системы прокторинга	Система обнаружения заимствования (название)	Система электронной регистрации на дисциплины (да/нет)	Система электронной регистрации на общежитие (да/нет)	Скорость интернета (мбит/сек)
Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева	497672	5	26	30123	2400	Moodle	Alemira	Антиплагиат.ру	Да	Да	3,4 гбит/сек
Казахский национальный университет имени аль-Фараби	577858	6	1	555 558	22289	Moodle	АЕРО	Антиплагиат.ру	Нет	Да	1000



Казахская национальная академия искусств им.Т.К.Жургенова	4248	1	2	6250	50	Platonus	Platonus	Strikeplagiarism	Да	нет	80
Казахский национальный аграрный исследовательский университет	41	1	1	7757	101	Platonus	Platonus	Anti plagiarism	Да	Да	1000
Казахский национальный женский педагогический университет	4522	12	5	100459	847	HeRo Study Space	<a href="https://oqylyq.kz/">https://oqylyq.kz/</a>	Strikeplagiarism	Да	Да	3000
Satbayev University	247 320	4	1	35503	2140	<a href="https://polytechnonline.kz/">https://polytechnonline.kz/</a>	<a href="https://polytechnonline.kz/">https://polytechnonline.kz/</a>	SU Proctor - собственная разработка	Да	Да	700
КНК имени Курмангазы	1033	0	1	1032	0	Platonus	Platonus	Нет	Да	Да	40
Казнму имени С.Д.Асфендиярова	13294	2	2	14441	176	Platonus	Aero Proctoring	Strikeplagiarism	Да	Да	1000
Казахский национальный педагогический университет имени Абая	4325	0	2	3070	1500	LMS Moodle	AERO	Антиплагиат.ру	Да	Да	800
Казахский национальный университет искусств	603	0	1	590	12	Platonus	ППС	Anti plagiarism	Да	Да	100
Казахская национальная	0	0	0	0	0	Platonus	ППС	Anti plagiarism	Да	Нет	120

академия хореографии											
Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова	1296208	1	2	1294472	1711	Univer 2.0	Examus	Turnitin	Да	Да	100
Атырауский университет им. Х.Досмухамедова	675	16	1	181	280	Platonus	AeroExam	Strikeplagiarism	Да	Да	600
Атырауский университет нефти и газа имени Сафи Утебаева	5877	1	3	11775	0	HeRO Study Space	AERO	Strikeplagiarism	Да	Да	300
ВКТУ имени Д.Серикбаева	3786	11	1	3642	135	Dales	Hesperus	Антиплагиат-Казахстан.ВУЗ	Да	Да	500
Восточно-Казахстанский университет имени С.Аманжолова	10220	30	1	6600	3589	Platonus	Platonus	Антиплагиат.ru	Да	Да	756
Жетысуский университет им.И.Жансугурова	610	1	1	145	462	Univer 2.0	Examus	Антиплагиат.ru	Да	Да	400
ЗКАТУ имени Жангир хана	9966	6	4	9470	532	Platonus	Aeroexam	strikeplagiarism	Да	Да	200

Западно-Казахстанский университет им.М.Утемисова	5026	1	1	387	400	Moodle	VERIGRAM	Strikeplagiarism	Да	Да	200
Карагандинский индустриальный университет	1868	60	2	255	1600	Platonus	Platonus	Антиплагиат.ру	Да	Да	300
Карагандинский технический университет	8903	5	2	3074	1537	Univer 2.0	Proctopus	Антиплагиат.ру	Да	Да	800
Карагандинский университет имени Е.А.Букетова	5183	1	1	352	53	Univer 2.0	VERIGRAM	Антиплагиат.ру	Да	Да	700
Кызылординский университет имени Коркыт Ата	11462	18	3	10114	3118	Platonus	AERO	Антиплагиат.ру	Да	Да	500
Костанайский региональный университет имени А.Байтурсынова	4155	2	1	3439	750	Moodle	Нет	Strikeplagiarism	ДА	Да	200

Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова	1	2	1	152	320	Canvas	Нет	Strikeplagiarism	Да	Да	500
Медицинский университет Караганды	44381	2	1	44035	235	Platonus	Platonus	Strikeplagiarism	Да	Да	1000
Павлодарский педагогический университет	462	-	3	378	137	Moodle	Нет	Антиплагиат.ру	Да	Да	500
Рудненский индустриальный институт	407	60	1	132	1438	Univer 2.0	Proctopus	Антиплагиат.ру	Да	Да	100
СКУ им.М.Козыбаева	1312	1	1	112	1185	Moodle	OES	Strikeplagiarism	Да	Да	200
Таразский региональный университет им. М.Х.Дулати	472311	1	1	251360	316	Platonus	AeroExam	Антиплагиат.ру	Да	Да	500
Торайгыров университет	596	5	1	420	176	Univer 2.0	Proctopus	Антиплагиат.ру	Да	Да	1002
Университет имени Шакарима г.Семей	890	-	1	-	272	Platonus	Platonus	Turnitin	Да	Да	500

ЮКУ им М.Ауэзова	21979	157	1	1620	2112	Univer 2.0	Examus	Нет	Да	Да	1000
Академия логистики и транспорта	7874	1	1	6848	493	Platonus	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Да	100
Алматинский технологический университет	4627	24	6	1	9100	Hero Study space	OES	Антиплаги ат.ру	Да	Да	4000
Жезказганский университет имени О.А.Байконурова	6920	3	2	6790	130	Univer 2.0	OES	Антиплаги ат.ру	Да	Нет	100
Казахская Академия спорта и туризма	7	0	3	6035	450	Moodle	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Да	120
Университет КАЗГЮУ	785	1	1	756	16	Canvas	Examus	Turnitin	Да	Да	300
Казумоимья им. Абылай хана	142	Нет	1	12709	610	Moodle	AERO	Strikeplagiarism	Да	Да	150
Казахский университет технологии и бизнеса	5	1	1	3273	3547	Platonus	Platonus	Strikeplagiarism	Да	Да	200
Международная образовательная корпорация	1109	2	1	577	526	Platonus	Platonus	Strikeplagiarism	Да	Да	300

НАО "МУА"	5131	1	2	10275	589	Platonus	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Да	500
Университет Нархоз	10 (1)	1	1	540970	-	Canvas	Examus	Turnitin	Да	Да	350
ЮКМА	22267	1	2	22741	673	Platonus	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Да	600
Алматинский гуманитарно-экономический университет	598		3	595	131	Platonus	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Нет	100
Атырауский инженерно-гуманитарный институт		1	2	10350	530	Platonus	Platonus	Strikeplagiarism	Да	Да	100
Алматы Менеджмент Университет	8	0	2	7279	900	Hero Study space	Moodle	Strikeplagiarism	Да	Нет	100
Международный университет Астана	37	Нет	1	114155	37	Platonus	Platonus	Antiplagiator	Да	Нет	100
Казахская Академия труда и социальных отношений	831	5	3	444	379	Moodle	OES	Антиплаги ат.ру	Да	Нет	100
Баишев университет	5100	1	1	177	906	Moodle	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Нет	300
Alikhan Bokeikhan University	5499	1	1	4950	598	Univer 2.0	Examus	Антиплаги ат.ру	Да	Да	100
Академия "Bolashaq"	2	Нет	2	4446	718	Platonus	OES	Strikeplagiarism	Да	Да	160

Гуманитарно-техническая Академия	401	1	1	18	31	Platonus	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Нет	100
Евразийский гуманитарный институт	583	0	3	7845	220	Platonus	OES	Strikeplagiarism	Да	Да	100
Екибастузский инженерно-технический институт имени академика К. Сатпаева	2882	1	1	2838	187	Platonus	Platonus	Strikeplagiarism	Да	Да	100
Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет	3437	10	2	6420	928	Platonus	Platonus	Strikeplagiarism	Да	Да	100
Казади имени Л.Б.Гончарова	1347	1	1	1108	224	Platonus	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Да	250
Карагандинский университет Казпотребсоюза	6749	14	5	5217	1513	Platonus	AeroExam	Антиплаги ат.ру	Да	Да	1024
Казахстанский университет инновационных и телекоммуникационных систем	4378	1	1	3848	520	Platonus	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Нет	50
ESIL UNIVERSITY	53119	0	1	1719	4125	Platonus	Platonus	Антиплаги ат.ру	Да	Да	100

Казахстанско-Американский свободный университет	57240	1	2	1122	2020	Moodle	Moodle	Strikeplagiarism	Да	Да	150
Костанайский инженерно - экономический университет им. М. Дулатова	29050	1	1	28136	912	Platonus	Platonus	Антиплагиат.ру	Да	Нет	120
Каспийский общественный университет	19718	0	6	20000+	256	Moodle	Platonus	Антиплагиат.ру	Да	Да	420
Казахско-Русский Международный университет	6218	1	1	6159	55	Platonus	Platonus	Антиплагиат.ру	Да	Нет	100
Костанайский социально-технический университет имени академика Зулхарнай Алдамжар	165980	1	1	164155	1824	Platonus	Нет	Strikeplagiarism	Да	Да	100
КУ им. А. Мырзахметова	3056	8	3	387	330	Platonus	OES	Антиплагиат.ру	Да	Да	500
Казахский университет путей сообщения	300	5	3		300	Platonus	Platonus	Антиплагиат.ру	Да	Да	100
Международный Таразский инновационный институт	731	3	1	560	155	Moodle	Examus	Антиплагиат.ру	Да	Нет	160



"Университет "Мирас"	17625	10	1	8500	8198	Miras.app	Miras прокторинг	strikeplagiari sm.com	Да	Да	60
Университет имени Сулеймана Демиреля	217004	2	1	212000	5000	Moodle	Proctopus	Turnitin	Да	Да	700
Университет им. Ж. Ташенева	9452	-	1	570	264	Platonus	Platonus	Антиплаги at.py	Да	Да	100
Университет "Туран-Астана"	20626	3	1	20618	250	Univer 2.0	Examus	Strikeplagia rism	Да	Да	100
Университет Туран	50345	-	1	41200	875	Platonus	Platonus	Strikeplagia rism	Да	Да	600
Университет дружбы народов имени академика А. Куатбекова	11770	3	10	11700	56	Platonus	Platonus	Strikeplagia rism	Да	Да	200
Центрально- Казахстанская академия	759		1	529	228	Univer 2.0	Examus	Антиплаги at.py	Да	Нет	100
Университет имени Шакарима г.Семей	4061	-	1	3215	272	Moodle	Examus	Turnitin	Да	Да	500
Шымкентский университет	4236	-	1	3146	1089	Platonus	Platonus	Strikeplagia rism	Да	Да	100
Евразийская юридическая академия имени Д.А. Кунаева	2164	1	1	1087	581	Univer 2.0	Proctopus	Антиплаги at.py	Да	Да	200
<b>Итого: 102 ОВПО</b>	<b>3818272</b>	<b>522</b>	<b>165</b>	<b>3699220</b>	<b>100619</b>				<b>Да – 101, нет - 1</b>	<b>Да – 88, нет - 14</b>	

Наименование вуза	количество МОО К, всего	количество МОО К на английском языке	количество МОО К на русском языке	количество МОО К на казахском языке	количество обучающихся, всего	количество обучающихся мужчин	количество обучающихся женщин	количество обучающихся в возрасте до 25 лет	количество обучающихся в возрасте 26-35 лет	количество обучающихся в возрасте 36-50 лет	количество обучающихся в возрасте 50+ лет	количество обучающихся школьников	количество обучающихся студентов бакалавриата	количество обучающихся магистрантов	количество обучающихся докторантов	количество обучающихся, желающих повысить квалификацию	количество обучающихся, не указавших уровень обучения
Евразийский технологический университет	3	1	1	1	31	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет
Южно-Казахстанская медицинская академия	5	1	0	4	733	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	0	733	0	0	0	0
Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова	4	0	2	2	36	13	23	36	0	0	0	0	36	0	0	0	0

Жетысуский университет имени И.Жансугурова	74	40	2	21	390	100	290	225	112	42	1	0	390	0	0	0	0
Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова	19	4	9	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Университет Мирас	19	3	9	7	36	21	15	36	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ЭКАТУ имени Жангир хана	16	0	12	4	191	102	89	191	0	0	0	0	191	0	0	0	0
Инновационный Евразийский университет	4	1	3	0	442	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет
Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова	369	14	202	153	7350	5376	1974	6767	338	230	15	0	7350	0	0	0	0

Шымкентский Университет	4	0	0	4	225	93	132	225	0	0	0	0	225	0	0	0	0
Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова	20	9	9	2	3610	0	0	0	0	0	0	0	3610	0	0	0	0
SDU university	4	2	0	2	2500	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	2500	0	0	0	0
Центрально- Азиатский Инновационный университет	15	0	3	12	43	12	31	41	1	1	0	0	43	0	0	0	0
КУ им. А. Мырзахметова	83	7	50	26	797	386	361	797	0	0	0	0	797	0	0	0	0
Казахский национальный педагогический университет имени Абая	3	1	1	1	154	23	131	18	64	62	10	0	0	25	27	102	0
Alikhan Bokelkhan University	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

КУ им.Ш.Уали ханова	61	8	10	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Astana IT University	18	15	3	0	5000	3000	2000	4500	400	100	0	0	4000	50	0	120	800
Павлодарск ий педагогичес кий университе т им. Ә. Марғұлан	17	2	10	5	11	3	9	11	0	0	0	0	11	0	0	0	0
ЮКУ им М.Ауэзова	33	2	15	18	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет
Костанайск ий региональн ый университе т имени А.Байтурсы нова	13	0	13	0	247	38	209	247	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Евразийски й гуманитарн ый институт им. А.К. Кусаинова	37	7	10	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

КазНМУ имени С.Д.Асфенд иярова	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Евразийски й национальн ый университе т имени Л.Н. Гумилева	160	31	80	49	14110	6490	7620	13545	284	281	0	0	12533	1577	6	0	0
Кызылорди нский университе т имени Коркыт Ата	40	3	5	32	260	122	138	195	65	0	0	0	260	0	0	0	0
Казахстанс ко- Американс кий свободный университе т	67	8	17	42	300	100	200	278	22	0	0	0	0	0	0	0	12
Междунаро дный Таразский инновацион ный институт имени Шерхана Муртаза	6	0	2	4	35	18	17	17	10	5	0	0	27	0	0	0	8

Атырауский университет имени Халелы Досмухамедовой	8	0	6	2	26	5	21	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Казахская академия спорта и туризма	14	0	2	12	3396	2748	648	3373	17	5	1	0	3396	0	0	0	0
Алматы Менеджмент Университет	11	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Рудненский индустриальный институт	19	0	19	0	100	61	39	100	0	0	0	0	100	0	0	0	0
Западно-Казахстанский университет им.М.Утемисова	51	1	17	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова	25	2	12	11	500	Не ведется учет	Не ведется учет	500	0	0	0	0	500	0	0	0	0

Международный инженерно-технологический университет	14	0	7	7	60	15	45	10	15	25	10	0	0	0	0	0	0
Таразский региональный университет им.М.Х.Дулати	28	2	15	11	3635	652	2983	2688	211	563	173	0	2688	0	0	0	179
Карагандинский индустриальный университет	25	10	9	6	700	358	342	683	13	4	0	0	699	1	0	0	0
Торайгыров университет	37	3	29	5	157	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет	Не ведется учет
Восточно-Казахстанский технический университет имени Д.Серикбаева	33	4	10	19	667	448	219	665	2	0	0	0	665	0	0	0	0



КАТИУ имени С.Сейфулл ина	7	0	5	2	45	31	14	45	0	0	0	0	45	0	0	0	0
Костанайск ий социально- технически й университе т имени академика Зулхарнай Алдамжар	5	0	5	0	12	7	5	12	0	0	0	0	12	0	0	0	0
Университе т Кунаева	1	0	1	0	387	Не ведется учет	Не ведется учет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	387
Университе т Шакарима города Семей	13	0	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Казахский национальн ый женский педагогичес кий университе т	58	11	15	32	2710	0	2710	2710	0	0	0	0	2610	100	0	0	0
Академия физической культуры и массового спорта	4	0	2	2	229	Не ведется учет	Не ведется учет	229	0	0	0	0	229	0	0	0	0

Карагандинский университет Казпотребсоюза	135	7	87	38	446	317	129	257	182	7	0	0	407	0	0	0	26
Академия гражданской авиации	30	26	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Satbayev University	84	1	82	1	170	130	40	161	7	1	1	0	170	0	0	0	0
Алматинский технологический университет	76	2	25	49	709	211	498	624	85	0	0	0	709	0	0	0	0
Казахский национальный университет имени Фараби	87	7	35	30	3703	1245	2300	3046	0	0	125	0	2303	231	116	11	0
Казахстанско-Российский медицинский университет	5	0	4	1	83	33	50	75	8	0	0	0	83	0	0	0	0
СКУ им.М.Козыбаева	16	2	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

наименование ОВПО	количество ОП, на которых осуществляется дистанционное обучение	контингент обучающихся бакалавриата в дистанционном формате в 2023 году	количество обучающихся, переведенных на дистанционный формат на основании заклучения врачебно- консультационной комиссии о состоянии здоровья;	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися со справкой ВКК дистанционно в синхронном формате	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися со справкой ВКК дистанционно в асинхронном формате	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися со справкой ВКК дистанционно путем самостоятельного освоения учебных материалов по решению организации образования.	количество обучающихся, переведенных на дистанционный формат, на основании участия в международных, республиканских учебно- тренировочных сборов, спортивных соревнований, интеллектуальных и творческих конкурсов и фестивалей на период участия;	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися - участниками совернований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в синхронном формате	количество дисциплин ОП, которые изучались обучающимися участниками совернований, сборов, конкурсов, фестивалей дистанционно в асинхронном формате
Академия "Bolashaq"	1	1	1	8	8	0	0	0	0
Евразийский технологический университет	24	83	4	2	2	-	1	-	-
Казахская национальная академия искусств имени Темирбека Жургенова	1.Медиажурналистика, 2.Арт-менеджмент, 3.Искусствоведение	4	0	0	0	0	0	0	0
Университет "Мирас"	28	260	258	125	207	98	2	35	65
ЗКАТУ имени Жангир хана	30	450	0	0	0	0	0	0	0

НАО "Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова"	17	26	-	-	-	-	-	-	-
НАО "Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш. Есенова"	3	3	3	3	-	3	-	-	-
Павлодарский педагогический университет им. Ә. Марғұлан	5	5	2	-	7	-	3	-	3
УО "Каспийский общественный университет"	18	808	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
НАО "Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	42	170	50	70	234	0			
Атырауский университет им.Х.Досмухамедова	54	384	14	10	5	40			
НАО Казахская академия спорта и туризма	1	43	43	10 (смешанный формат: синхронно / асинхронно)		0	0	0	0
УО "Алматы Менеджмент Университет"	5	507	0	0	0	0	0	0	0
Университет дружбы народов имени академика А.Куатбекова	34	3343	0	0	0	0	0	0	0

НАО "Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова"	1	0	1	0	7	0	0	0	0
ТОО Международный инженерно-технологический университет	17	684	(-)	786	786	(-)	(-)	(-)	(-)
Таразский региональный университет им.М.Х.Дулати	-	-	17	-	67	-	-	-	-
Университет Туран	21	835	0	0	0	0	0	0	0
НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева"	14	40	4	-	27	-	-	-	-
Египетский университет исламской культуры Нур-Мубарак	86	0	0	0	0	0	0	0	0
Университет имени Шакарима города Семей	29	2422	4	0	4	0	36	0	234
Казахский национальный женский	25	366	2	0	12	0	2	0	12

педагогический университет									
Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет	25	1285	1	7	0	0	0	0	0
Карагандинский университет Казпотребсоюза	23	2515	0	0	0	0	0	0	0
АО "Алматинский технологический университет"	16	367	18		130				
АО "Академия гражданской авиации"	1	5	0	5	0	0	0	4	0
НАО "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	35 (Обучение по ДОТ в рамках академической мобильности, на основании заключения ВКК, участия в международных и республиканских конференциях, сборах и конкурсах, ДДС и СОП )	144	2	-	13 (применяется смешанный синхронный и асинхронный форматы)	-	20	-	45 (применяется смешанный синхронный и асинхронный форматы)
АГЭУ	1	20	0	0	0	0	0	0	0
НАО "Костанайский региональный университет имени А.Байтурсынова"	26	390 студентов очной формы с применением ДО	3	0	11	0	0	0	0
НАО СКУ им.М.Козыбаева	16	188							
Университет дружбы народов имени академика А.Куатбекова	34	3343	0	0	0	0	0	0	0
<b>всего</b>	<b>634</b>	<b>18691</b>	<b>427</b>	<b>1026</b>	<b>1530</b>	<b>141</b>	<b>64</b>	<b>39</b>	<b>359</b>