

## Перечень общедоступных образовательных сервисов

№	Наименование сервиса	Краткое описание	Язык	Стоимость
1	<b>Coursera</b> <a href="https://www.coursera.org">https://www.coursera.org</a> - проект в сфере массового онлайн-образования, основанный профессорами информатики Стэнфордского университета.	<b>Курсы.</b> В проекте представлены курсы по физике, инженерным дисциплинам, гуманитарным наукам и искусству, медицине, биологии, математике, информатике, экономике и бизнесу. Продолжительность курсов примерно от шести до десяти недель, с 1—2 часами видеолекций в неделю, курсы содержат задания, еженедельные упражнения и иногда заключительный проект или экзамен. В отличие от других проектов, здесь предлагаются не отдельные лекции, а полноценные курсы, которые включают видеолекции с субтитрами, текстовые конспекты, домашние задания, тесты и итоговые экзамены.	Основная часть курсов представлена на английском языке, но многие из них имеют субтитры на разных языках.  На сегодняшний день на сайте представлены более <b>300 курсов на русском языке и 5 курсов с субтитрами на казахском языке.</b>	Доступ к отдельным курсам Coursera предоставлен бесплатно, однако если слушателю необходимо получить официальный сертификат, то нужно будет заплатить от около 50-100 USD.
2	<b>Openu.kz</b> <a href="https://openu.kz/kz">https://openu.kz/kz</a>	<b>Курсы, библиотека.</b> Открытый университет Казахстана – образовательная онлайн платформа, дающая доступ к онлайн-курсам от ведущих вузов и преподавателей страны. Доступно более 170 курсов по гуманитарным, инженерно-техническим и бизнес-специальностям. На сайте также доступны книги переведенные в рамках проекта «Жаңа гуманитарлық білім. Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық».	Казахский и русский.	Все курсы бесплатные.
3	<b>BilimLand</b> <a href="https://bilimland.kz">https://bilimland.kz</a>	<b>Курсы.</b> Цифровая библиотека современного образовательного контента, представленная коллекцией из 30 тыс. электронных уроков, тренажеров, интерактивных упражнений, обучающих видео и анимационных фильмов, охватывающих практически все предметы на казахском, русском и английском языках. В основном курсы представлены на темы общеобразовательных предметов, однако есть 2 курса на темы «Горное дело» и «Строительство и эксплуатация зданий». Также, на платформе есть Виртуальная лаборатория с 149 симуляторами, где сложные закономерности и научные явления объясняются просто и наглядно.	Казахский и русский.	Все курсы бесплатные.
4	<b>LoftBlog</b>	<b>Курсы, видеолекции.</b> LoftBlog обучает посредством видео-уроков.	Русский.	Все курсы бесплатные.

	<a href="https://loftblog.ru">https://loftblog.ru</a> Онлайн-ресурс по обучению по разным направлениям ИТ.	Команда образовательного портала состоит из специалистов-практиков. Партнёрами проекта стали Microsoft, Google, 1С, Яндекс. Из списка уроков пользователи могут, например, изучить темы backend, web дизайна и языки программирования. Также на сайте есть передачи/подкасты, где с пользователями делятся последними новостями в сферах высоких технологий и инноваций. LoftBlog содержит 3350 обучающих занятий.		
5	<b>Лекториум</b> <a href="https://www.lektorium.tv/">https://www.lektorium.tv/</a>	<b>Курсы, видеолекции, медиатека.</b> Некоммерческий проект основателей из Санкт-Петербурга начал свою работу в 2009 году. Круг тем 100 онлайн-курсов очень широкий, есть в том числе нишевые лекции: гематология, биоинформатика, генетика и бионика. Также на платформе можно найти тематические материалы на самые разные темы. Так сайт помогает как школьникам, которым необходима подготовка к поступлению в университет, так и специалистам, которые хотели бы повысить свою квалификацию. Дополнительно к курсам, на Лекториуме есть медиатека. В медиатеке в открытом доступе находятся более 5 000 лекций по математике, Computer Science, естественным и гуманитарным наукам. Лекции записаны в вузах, научных институтах, музеях, на конференциях, организованы в целые курсы. В отличие от онлайн-курсов, курсы медиатеки не содержат системы оценивания. Их можно использовать как дополнительные материалы или для организации смешанного обучения.	Русский.	Большинство курсов бесплатные.
6	<b>«Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ»</b> <a href="https://www.intuit.ru/">https://www.intuit.ru/</a>	<b>Курсы, видеолекции, библиотека.</b> Негосударственное образовательное частное учреждение дополнительного профессионального образования «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ» - это образовательный проект, главными целями которого являются свободное распространение знаний во Всемирной Сети и предоставление услуг дистанционного обучения. На сайте проекта представлены в открытом и бесплатном доступе более 800 учебных курсов по тематикам компьютерных наук, информационных технологий, математике, физике, экономике, менеджменту и другим областям современных знаний. Книжные серии ИНТУИТ «Основы информационных технологий», «Основы информатики и математики» (совместно с МГУ им. М.В. Ломоносова), «Основы экономики и менеджмента» (совместно	Русский.	Все курсы бесплатные.

		с ВШБИ НИУ ВШЭ) объединяют несколько сотен книг и электронных учебников.		
7	<b>Stepik</b> <a href="https://stepik.org/catalog">https://stepik.org/catalog</a>	Российская образовательная платформа, на которой можно узнать больше о математике, статистике, информатике, биологии, естественных, общественных и гуманитарных науках. В общей сложности здесь 700 открытых онлайн-уроков, которые разместили частные преподаватели, образовательные организации и компании. В каждой учебной программе есть интерактивные задания, которые помогут лучше усвоить теорию.	Русский.	Курсы, в основном, бесплатные. Есть и платный контент.
8	<b>Универсариум</b> <a href="https://universarium.org/">https://universarium.org/</a> - проект в сфере онлайн-образования, реализуемый при поддержке РИА Наука и Агентства стратегических инициатив Российской Федерации.	<b>Курсы.</b> Российская платформа онлайн-обучения была запущена в 2013 году. Курсы представлены на разные темы: от фундаментальных наук, таких как физика, химия, математика, до нишевых курсов по робототехнике и авиамоделированию. Универсариум предлагает полноценные курсы, выполненные по образовательным стандартам электронного обучения, которые включают видео-лекции, самостоятельные задания, тесты, групповую работу и итоговую аттестацию. Курсы составлены из модулей, где каждый модуль длится одну неделю. На платформе Универсариума представлены курсы 46 университетов, включая МГУ, НИУ ВШЭ, МФТИ и компании Mail.ru. После окончания курса выдается электронный сертификат.	Русский.	Курсы, в основном, бесплатные. Есть и платный контент.
9	<b>Kitap.kz</b> <a href="https://kitap.kz/">https://kitap.kz/</a>	<b>Открытая библиотека Казахстана</b> - крупнейшая бесплатная онлайн библиотека литературы с коллекцией более 20 000 произведений. Большинство литературы – художественная, но также есть специальная литература гуманитарного и социального направлений.	Казахский и русский.	Сервис полностью бесплатный.
10	<b>Twirpx</b> <a href="https://www.twirpx.com/">https://www.twirpx.com/</a>	<b>Библиотека.</b> Тематика книг в этой библиотеке – невероятно широкая. От художественной литературы до таких узких научных тем, как, например, «Начертательная геометрия и инженерная графика».	Материалы, в основном, на русском.	Книги здесь – бесплатные, но скачивают их за «баллы». Каждая книга «стоит» от 5 до 50 баллов – в зависимости от своей ценности. При регистрации вам автоматически начисляется 100 баллов. После

				окончания баллов необходимо загружать в библиотеку свои материалы. Книгу или журнал, которых еще нет в этой библиотеке. Студент может загрузить свой конспект лекций. И с каждым скачиванием файла будут начисляться баллы.
11	<b>Arzamas</b> <a href="https://arzamas.academy">https://arzamas.academy</a> - обучающий сайт по гуманитарным наукам.	<b>Курсы, видеолекции, текстовые материалы.</b> Сайт был основан в 2015 году российскими журналистами. Основой Arzamas являются курсы по истории, литературе, искусству, антропологии, философии, о культуре и человеке. Курсы формируются из аудио и видео-лекций, статей, фотохроник, интервью со специалистами. Редакция Arzamas развивает уникальный формат спецпроектов, где рассказывают о музеях, приложениях о культуре и публикуют «шпаргалки» по истории. Также на сайте присутствуют различные разделы, которые напрямую не относятся к темам лекции. Это могут быть цитаты, какие-то рекомендации и списки книг.	Русский.	Основной контент этого ресурса бесплатный. Есть и платный контент.
12	<b>TED</b> <a href="https://www.ted.com/">https://www.ted.com/</a> <a href="https://ed.ted.com/">https://ed.ted.com/</a> Расшифровывается как «Technology, Entertainment, Design», что можно вольно перевести на русский как «Наука, Искусство, Культура».	<b>Видеозаписи выступлений с конференций TED.</b> Миссия конференции состоит в распространении уникальных идей («ideas worth spreading»), избранные лекции доступны на веб-сайте конференции. Темы лекций разнообразны: наука, искусство, дизайн, политика, культура, бизнес, глобальные проблемы, технологии и развлечения. В список выступающих попали такие известные личности, как 42-й президент США Билл Клинтон, Нобелевские лауреаты Джеймс Уотсон, Мюррей Гелл-Манн, а также основатель Википедии Джимми Уэйлс.	Практически все видеоролики идут с субтитрами на русском языке.	Сервис полностью бесплатный.
13	<b>Academic Earth</b> <a href="https://academicearth.org/">https://academicearth.org/</a>	<b>Курсы, видеолекции.</b> Academic Earth - сайт, на котором размещены видео-лекции из лучших университетов мира. Присутствуют лекции по экономике, иным вопросам предпринимательства, английской литературе, философии, истории, праву, политологии, психологии, теологии, математике,	Английский.	Сервис полностью бесплатный.

		информатике, физике, химии, медицине, инженерному делу. На Academic Earth можно прослушать онлайн-курс бакалавра или магистра, конечно же без официального диплома. Дисциплины от теории игр до цикла лекций по космической биологии и космическим исследованиям.		
14	<b>Edx</b> <a href="https://www.edx.org/">https://www.edx.org/</a>	<b>Курсы.</b> Edx является образовательной платформой созданной в партнерстве между двумя известными высшими учебными заведениями: Гарвардский университет и Массачусетским технологическим институтом (MIT). Независимые преподаватели из разных областей и высших учебных заведений могли сделать свои шорты доступными, используя все технологии и охват платформы. Все курсы предоставляют сертификат по завершении, но не все курсы предлагаются Гарвардским университетом или MIT.	Основная часть курсов представлена на английском языке, но многие из них имеют субтитры на разных языках.  На сегодняшний день на сайте представлены более 20 курсов на русском языке.	Доступ к отдельным курсам Edx предоставлен бесплатно, однако если слушателю необходимо получить официальный сертификат, то нужно будет заплатить от около 29-160 USD.
15	<b>Академия Хана</b> <a href="https://ru.khanacademy.org/">https://ru.khanacademy.org/</a>	<b>Курсы, видеолекции.</b> Академия Хана — некоммерческая образовательная организация, целью которой является — «предоставление высококачественного образования каждому, всюду». Сайт академии предоставляет доступ к коллекции из более чем 4200 бесплатных микролекций по математике, истории, здравоохранению и медицине, финансам, физике, химии, биологии, астрономии, экономике, космологии, органической химии, основам американской гражданственности, истории искусства, макро- и микроэкономике, компьютерным наукам.	Изначально видеоролики записываются на английском языке, но благодаря волонтерам, видео материалы переводятся на русский язык.	Сервис полностью бесплатный.
16	<b>EngVid.com</b> <a href="https://www.engvid.com/">https://www.engvid.com/</a>	<b>Видеолекции.</b> EngVid.com – это образовательный сайт для изучающих английский язык, на нем собраны видеоуроки английского, подготовленные преподавателями-носителями языка. Миссия проекта – “создать качественный образовательный ресурс по английскому языку, доступный каждому” (To make quality English language education available to everyone). Уроки на EngVid.com рассортированы по трем уровням сложности: Beginner – Intermediate – Advanced. На EngVid.com представлены видеоуроки на самые разные темы, многие снабжены субтитрами.	Английский.	Сервис полностью бесплатный.
17	<b>Theoryandpractice</b>	Курсы, видеолекции, текстовые материалы. Теория и практика	Русский.	Видеолекции

	<a href="https://theoryandpractice.ru/">https://theoryandpractice.ru/</a>	собирает на своей площадке видеолекции по культуре, искусству, архитектуре, медиа. Создатели платформы агрегируют на своем сайте видео лекции с других известных площадок «Архэ», Лекториума, проекта «Сноб», Наука 2.0 и многих других известных проектов с видеолекциями. Вы выбираете тему или интересный вам канал и погружаетесь в изучение.		бесплатные, курсы стоят от 5000р. до 53000р.
18	<b>Академия Яндекса</b> <a href="https://academy.yandex.ru/">https://academy.yandex.ru/</a>	<b>Курсы, текстовые материалы.</b> Академия Яндекса — это проект для тех, кто интересуется информационными технологиями и хочет развиваться в этой области. Академия знакомит с современными подходами к разработке, дизайну и менеджменту, рассказывает о создании интернет-продуктов и анализе данных. Здесь можно записаться на курсы и в школы, подать заявку на стажировку в Яндексе или на участие в состязании программистов. Также можно найти множество материалов на разные темы — от тайм-менеджмента до машинного обучения.	Русский.	Основной контент этого ресурса бесплатный. Есть и платный контент.
19	<b>Смартия</b> <a href="https://smartia.me/">https://smartia.me/</a>	<b>Текстовые материалы.</b> «Смартия» знакомит с актуальными профессиями и подсказывает, как им обучаться. Выбрав заинтересовавшую специальность — SMM-специалист, фотограф, веб-дизайнер или другую, — можно увидеть список необходимых для неё умений. Для каждого умения площадка отображает подборку ссылок на учебные материалы.	Русский.	Бесплатный.
20	<b>«Лекторий Физтеха»</b> <a href="https://lectoriv.mipt.ru/">https://lectoriv.mipt.ru/</a>	<b>Курсы, видеолекции, текстовые материалы</b> Проект Московского физико-технического института (Физтеха). С его помощью вы можете смотреть онлайн серии лекций, записанные на видео в этом вузе. В числе доступных предметов — физика, биология, химия, информационные технологии и другие. К некоторым лекциям администрация ресурса прилагает готовые конспекты, которые можно скачивать в PDF-формате.	Русский.	Бесплатный.
21	<b>ITMOcourses</b> <a href="https://open.ifmo.ru/">https://open.ifmo.ru/</a>	<b>Курсы.</b> Онлайн-площадка Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики (ИТМО). Ресурс предоставляет свободный доступ к курсам, разработанным в этом вузе. Каталог материалов разбит на четыре категории: «Оптические системы и технологии», «Приборостроение и робототехника», «Информационные технологии» и «Биотехнологии». Курсы состоят из видеолекций, интерактивных демонстраций и заданий.	Русский.	Бесплатный.
22	<b>TeachPro</b>	<b>Видеолекции.</b> Видеолекции на разные темы информатики и	Русский.	Бесплатный.

	<a href="http://www.teachpro.ru/">http://www.teachpro.ru/</a>	предметов общеобразовательных предметов.		
23	Бесплатные образовательные ресурсы Solid Edge <a href="https://solidedge.siemens.com/ru/solutions/users/educators/">https://solidedge.siemens.com/ru/solutions/users/educators/</a>	<b>Курсы, текстовые материалы.</b> Учащиеся получают доступ к бесплатной версии программного пакета Solid Edge, с которым работают профессионалы. Кроме бесплатного программного обеспечения, предлагаются учебные материалы, вебинары, интерактивные курсы, которые помогают развивать навыки проектирования, а также программы сертификации. Учащиеся получают опыт работы с технологией, охватывающей самые разные предметные области естественных наук на всех этапах образования, от начальной школы до университета.	Русский.	Бесплатный.
24	Microsoft Virtual Academy <a href="https://docs.microsoft.com/ru-ru/learn/">https://docs.microsoft.com/ru-ru/learn/</a>	<b>Курсы.</b> Задача этого онлайн-ресурса состоит в том, чтобы обучить пользователей основам программирования, в максимально доступном формате. В списке образовательных программ числятся: изучение HTML5, CSS3 и JavaScript, разработка игр, приложений, визуализация серверов и многое другое. Курсы предусмотрены для разных уровней подготовки, от начинающих до продвинутых программистов. Новые курсы появляются на сайте каждую неделю. Учебный план пользователь может создавать самостоятельно, согласно тем навыкам, которые он хочет развить. Продвинутая система отслеживания прогресса позволяет проходить тестирования, а в дальнейшем получить сертификат Microsoft Virtual Academy.	Русский.	Бесплатный.
25	Единое окно доступа к образовательным ресурсам (ИС "Единое окно") <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>	<b>Библиотека.</b> Единое окно содержит более 30 000 материалов, источниками которых являются более трехсот российских вузов и других образовательных и научных учреждений. Основу наполнения библиотеки составляют электронные версии учебно-методических материалов, подготовленные в вузах, прошедшие рецензирование и рекомендованные к использованию советами факультетов, учебно-методическими комиссиями и другими вузовскими структурами, осуществляющими контроль учебно-методической деятельности. Целью создания информационной системы Единое окно является обеспечение свободного доступа к интегральному каталогу образовательных интернет-ресурсов и к электронной библиотеке учебно-методических материалов для общего и профессионального образования.	Русский.	Бесплатный.
26	«Казахстанская туристская	<b>Текстовые материалы, видеоролики, вебинары.</b> Учебно-методическое объединение по профилю «Сервис» при колледже	Русский.	Бесплатный.

	<p><b>ассоциация» и «Казахстанская Ассоциация гостиниц и ресторанов»</b></p> <p><a href="https://www.tourisonline.kz/raspisanie">https://www.tourisonline.kz/raspisanie</a></p>	<p>индустрии туризма и гостеприимства, ОЮЛ «Казахстанская туристская ассоциация» и «Казахстанская Ассоциация гостиниц и ресторанов», предоставили доступ к обучающим вебинарам, видеороликам о туризме РК, учебным материалам, предстоящим вебинарам, а также записям прошедших вебинаров для организации дистанционного обучения студентов по специальностям: «Туризм», «Организация гостиничных хозяйств», «Гостиничный бизнес: управление отелем и рестораном».</p>		
--	---	--	--	--