

The background features a central globe showing the continents of North and South America, surrounded by dynamic, swirling green lines and patterns that suggest motion and technology. The overall color palette is various shades of green.

Университеты с инновационным образовательным пространством

Стариченкова Валерия
110 группа

Университет инновационного типа

В настоящее время стало общепризнанным, что научно-технические идеи и разработки, высокие технологии и наукоемкая продукция, интеллектуальный и образовательный потенциал кадров – «инновационная способность нации» - становятся главными движущими силами устойчивого экономического роста. Как свидетельствует опыт многих стран мира, ведущая роль в обеспечении перехода к эффективной экономике, основанной на знаниях, всегда принадлежала университетам.

Мичиганский университет






- Исследовательский университет, расположенный в городе Энн-Арбор в штате Мичиган. Также имеет два дополнительных кампуса, расположенных в Дирборне и во Флинте. Вуз подал 580 заявок на выдачу патентов в период с 2010 по 2015 год. 43,8% были удовлетворены. Среди знаменитых выпускников — вице-председатель инвестиционного фонда Berkshire Hathaway Чарльз Мангер и сооснователь Google Ларри Пейдж.



- ❖ University of Michigan известен своими экономическими прогнозами и исследованиями. Здесь регулярно публикуется Индекс потребительского доверия Мичиганского Университета (Consumer Confidence) - один из индикаторов деловой жизни в Соединенных Штатах.
- ❖ Исследователям MU удалось смоделировать самый сложный квазикристалл. Это икосаэдрический квазикристалл, который не имеет повторяющихся структур, однако при этом сохраняет вращательную симметрию.
- ❖ Исследователи MU обнаружили новый способ регенерации челюсти пациента с использованием стволовых клеток.
- ❖ В UM ведутся исследования по поиску альтернативных источников энергии.

Университет Вандербилта




- 
- Частный исследовательский университет, находящийся в Нэшвилле, штат Теннесси. Вуз подал 218 заявок на выдачу патентов в период с 2010 по 2015 год. 43,1% из них были удовлетворены. Среди знаменитых выпускников университета Вандербильта — лауреат Нобелевской премии мира 2006 года за усилия по созданию экономического и социального развития Мухаммад Юнус, а также писатель и филантроп Джеймс Паттерсон.



Вандербилт – это сочетание передовых научных исследований и гуманитарного образования. В состав университета входят общепризнанные школы права, бизнеса, медицины, сестринского дела, богословия и одна из ведущих в стране высших школ последипломного образования. Это создает атмосферу, в которой студенты приспособливают свое образование к достижению своих целей. Вандербилт открывает путь к величию, привлекая самых ярких учеников со всей страны и со всего мира.

Пенсильванский университет



- 
- Исследовательский университет США, расположенный в Филадельфии, штат Пенсильвания. Входит в Лигу плюща. Вуз подал 517 заявок на выдачу патентов в период с 2010 по 2015 год. 32,9% были удовлетворены. Среди знаменитых выпускников — президент США Дональд Трамп и американский бизнесмен и филантроп Рон Перельман.



Для бакалавров есть возможность учиться в четырех школах – искусств и наук, инженерных и прикладных наук, бизнеса и медсестер. В состав первой школы входит колледж искусств и наук (гуманитарные и естественные науки), отделение по постбакалавриату – магистратура и докторантура. Магистратура представлена более широко в школах: связи имени Анненберга, права, дизайна, медицины, медсестер, стоматологической медицины, образования, бизнеса, социальной политики и практики, ветеринарии.

Гарвардский университет

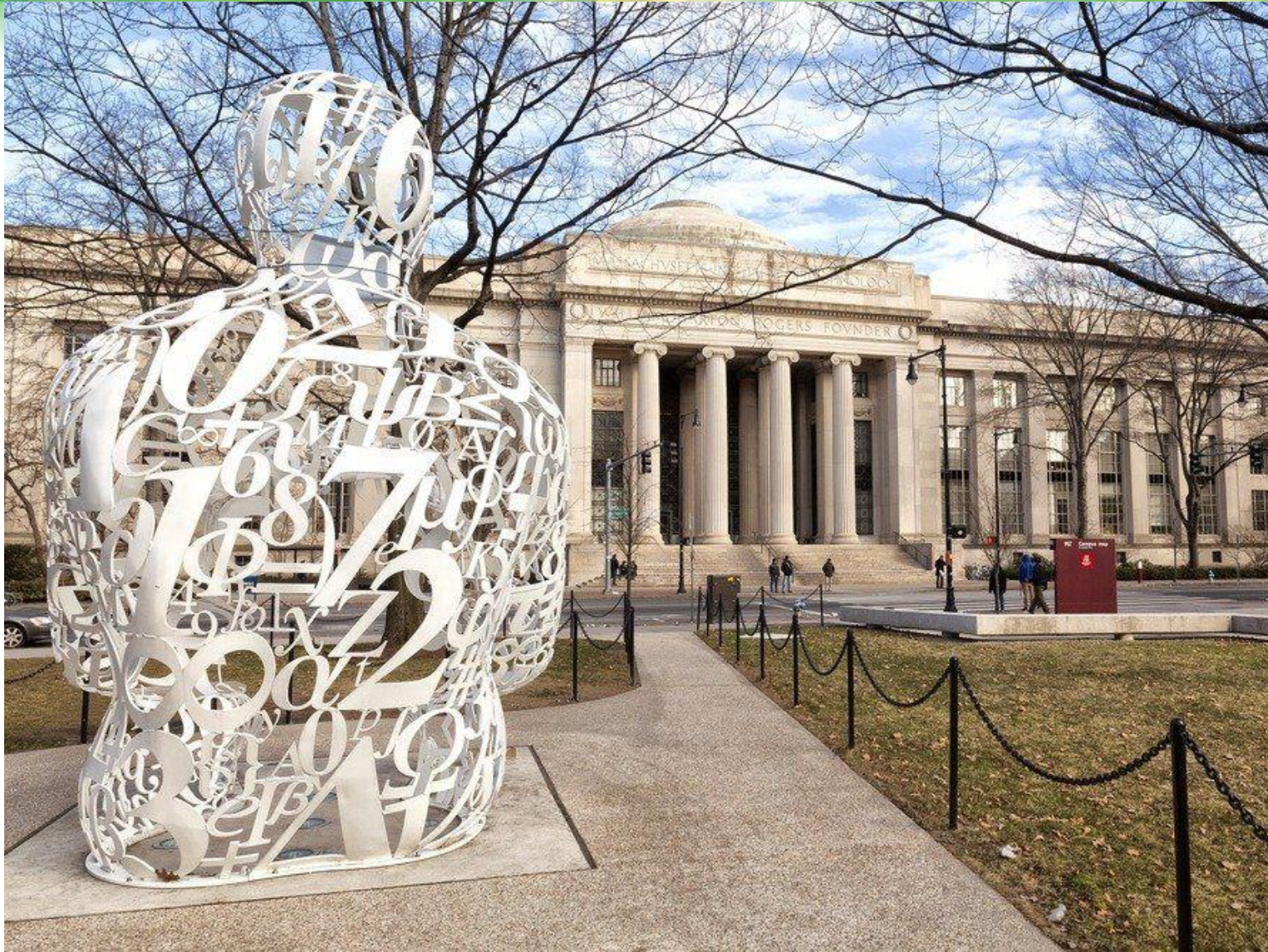



- 
- Старейший вуз США, находится в городе Кембридж, штат Массачусетс. Вуз подал 881 заявку на выдачу патентов в период с 2010 по 2015 год. 26,1% были удовлетворены. Среди знаменитых выпускников — бывший главный исполнительный директор Microsoft Стив Баллмер и главный исполнительный директор Goldman Sachs Ллойд Бланкфейн.



Гарвард входит в ассоциацию 8-ми частных университетов США — «Лигу Плюща», которая знаменита своей элитарностью и высокими стандартами образования. Университет славится своей школой бизнеса и разработками в самых различных областях науки, большинство из которых финансируются правительством.

Массачусетский технологический институт



- 
- Университет и исследовательский центр, расположенный в Кембридже, штат Массачусетс. Вуз подал 1368 заявок на выдачу патентов в период с 2010 по 2015 год. 43,3% были удовлетворены. Среди знаменитых выпускников — совладелец Koch Industries Чарльз Кох и бывший главный исполнительный директор CIT Group Джон Тейн.



Один из самых известных технических вузов США и всего мира, новатор в области робототехники, искусственного интеллекта и информационных технологий. В течение полутора веков это учебное заведение было и остается новатором в сфере инженерии и высоких технологий.

The background is a rich, multi-toned green. At the center is a glowing globe with yellow and white highlights, suggesting a sun or a bright light source. Surrounding the globe are several concentric, blurred circular patterns that create a sense of motion and depth. The overall aesthetic is clean, modern, and eco-friendly.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!