

## **Руководство при работе с компьютерной техникой**

### **Содержание руководства:**

- 1. Правило обращения с компьютерной техникой**
- 2. Общие понятия**
- 3. Активация Office 365. Набор приложений и инструкция**
- 4. Смена пароля учетной записи Microsoft Windows и аккаунта Office 365**
- 5. Активация продуктов Autodesk**
- 6. Инструкция по работе хостинга Hostimul для студентов по направлению Web Front-End**

## **1. Правило обращения с компьютерной техникой:**

1.1 При работе с компьютерной техникой студенты не имеют права заносить в аудиторию еду и напитки.

1.2 При работе с компьютерной техникой в аудитории студент имеет право немного придвинуть к себе компьютер, если это в пределах сохранения работоспособности оборудования.

1.3 Обращайтесь с компьютерной техникой бережно.

1.4 Не выдергивать кабель питания и какое-либо оборудование, подключенное к компьютеру. Студенты, которые пришли в академию со своими устройствами (ноутбуками и т.д.), не имеют права подключать свое оборудование вместо компьютеров академии.

1.5 Перед тем как принести в академию внешний носитель данных (флеш-накопитель, внешний жёсткий диск и т.д.), проверьте его на наличие вирусов. Запрещено подключать к компьютеру зараженные носители данных.

1.6 В случае возникновения проблемы с компьютерной техникой академии не пытайтесь устранить её самостоятельно, обратитесь к Вашему преподавателю или, в случае его отсутствия, в IT отдел академии.

## **2. Общие понятия:**

2.1 Каждый студент академии имеет в своем распоряжении 30 ГБ для локального хранения данных без возможности автоматического переноса с одного компьютера на другой. Всё вышеуказанное не относится к гостевой учётной записи.

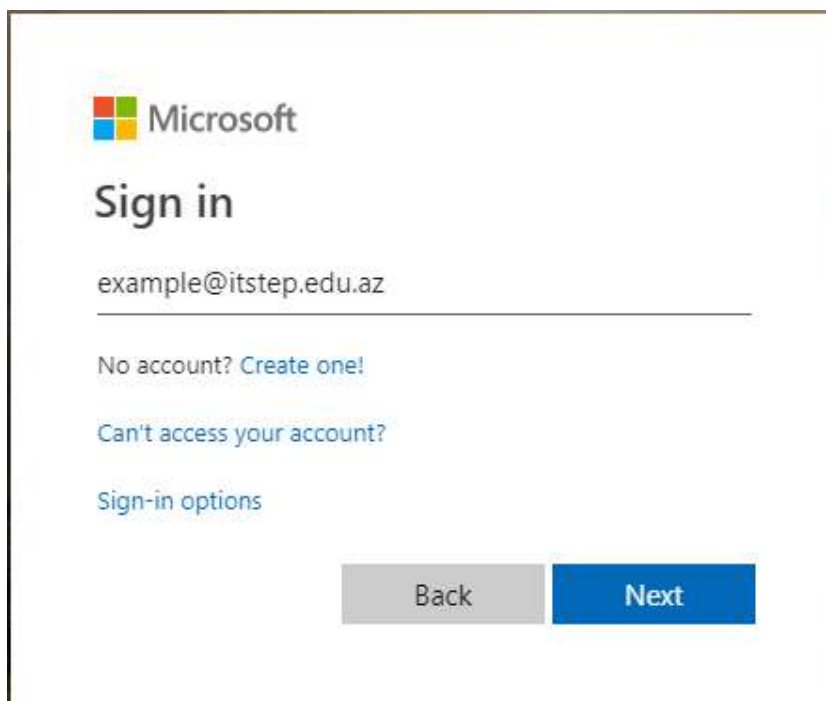
2.2 Настоятельно рекомендуется в работе с компьютерной техникой академии использовать учётную запись Microsoft Windows, которая выдаётся каждому студенту академии. Она имеет куда меньше ограничений по работе, чем гостевая учётная запись, тем более что, пароль от гостевой учётной записи всегда может быть заменён без Вашего ведома.

2.3 Если Вы забыли пароль от Вашей учётной записи Microsoft Windows, обратитесь в учебный отдел и Вам максимально быстро будет выдан новый временный пароль, после ввода которого Вы сами можете установить свой желаемый пароль.

2.4 IT отдел академии не занимается ремонтом, установкой какого-либо ПО или другого рода обслуживанием личных устройств студентов.

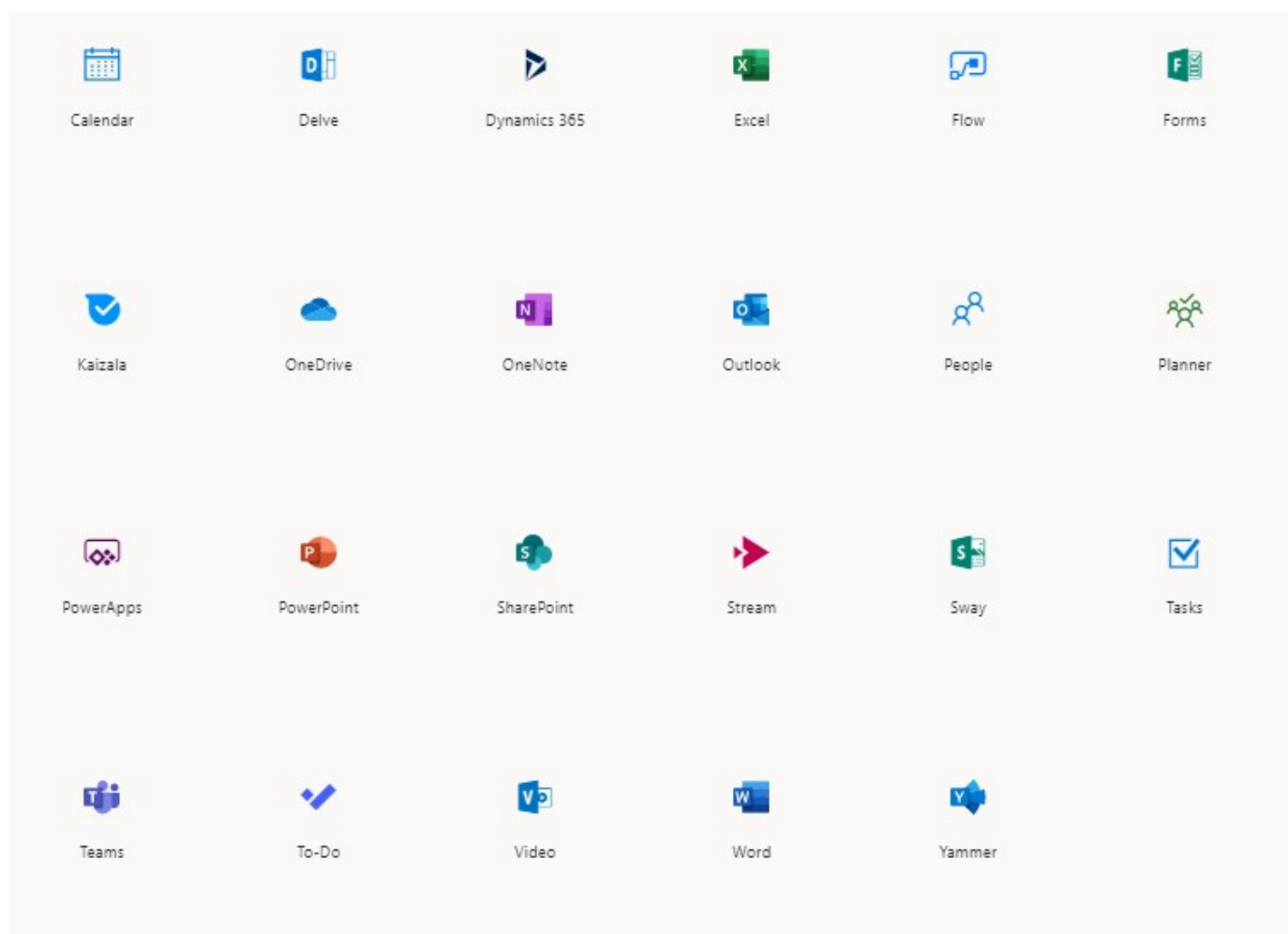
### 3. Активация Office 365. Набор приложений и инструкция:

3.1 Для активации студенческого аккаунта Office 365, студент должен перейти по ссылке <https://portal.office.com> и ввести в поле логина своё имя учетной записи (Username) Microsoft Windows в виде «username@itstep.edu.az», как указано на следующем примере:

The image is a screenshot of the Microsoft sign-in interface. At the top left is the Microsoft logo. Below it, the text 'Sign in' is displayed. Underneath is a text input field with the placeholder text 'example@itstep.edu.az'. Below the input field are three links: 'No account? Create one!', 'Can't access your account?', and 'Sign-in options'. At the bottom of the form are two buttons: a grey 'Back' button and a blue 'Next' button.

Пароль вводим тот же, что и от учетной записи Microsoft Windows. После этих действий откроется доступ ко всем вышеперечисленным приложениям и привилегиям.

3.2 При получении учетной записи Microsoft Windows, студенты также получают аккаунт Office 365. Аккаунт позволяет получить доступ к лицензированному пакету Office 365 A1+, включающий в себя следующие приложения:

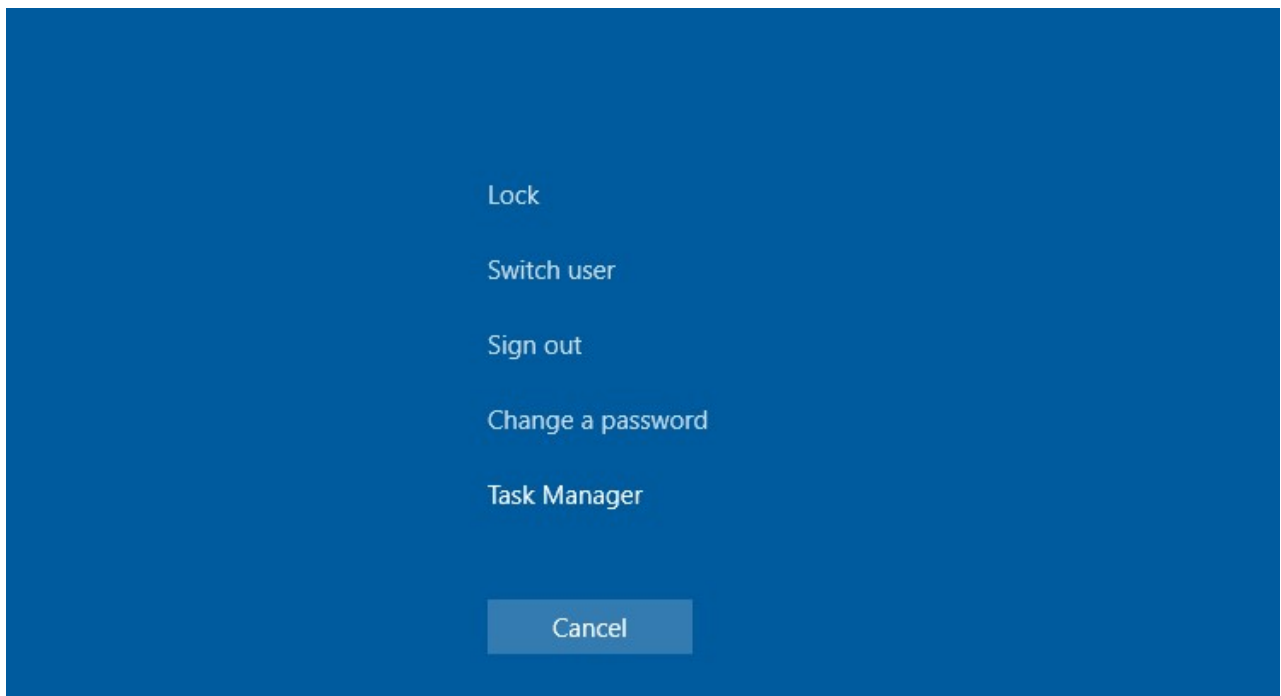


3.3 Каждому пользователю, который обладает учётной записью Office 365, предоставляется облачное хранилище OneDrive в размере 1ТБ.

3.4 Для студентов кафедры «Разработка Программного Обеспечения» также имеется бесплатная подписка на Microsoft Azure. Для активации подписки обратитесь к Вашему преподавателю.

#### **4. Смена пароля учетной записи Microsoft Windows и аккаунта Office 365:**

4.1 Для смены пароля студенты должны использовать сочетание клавиш Ctrl+Alt+Delete, после чего появляется меню с пунктом для смены пароля (Change a password), как показано в примере:

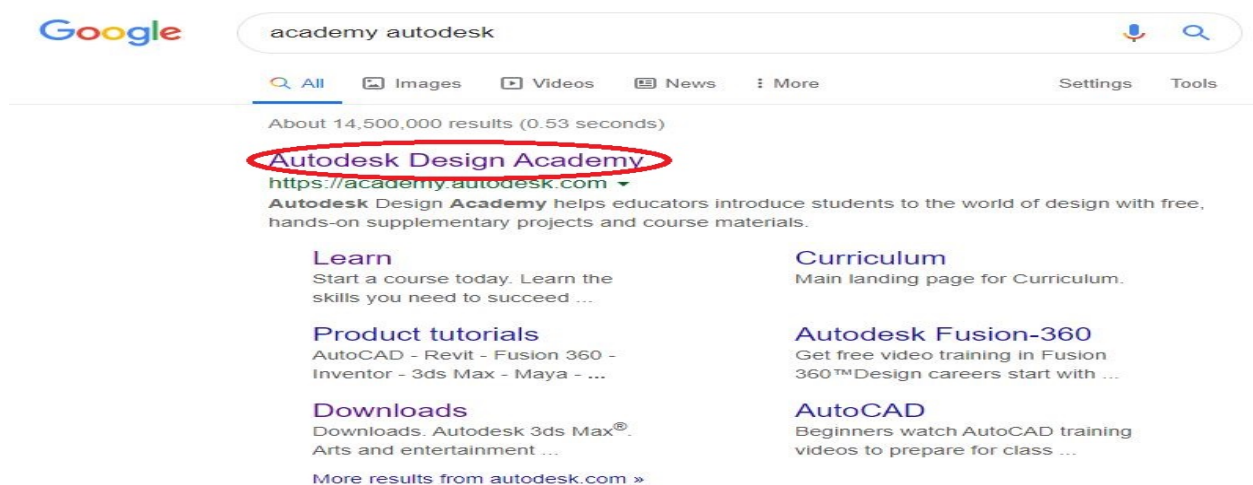


4.2 После смены пароля учетной записи академии в течении 1 часа произойдет синхронизация, и сменится пароль от аккаунта Office 365.

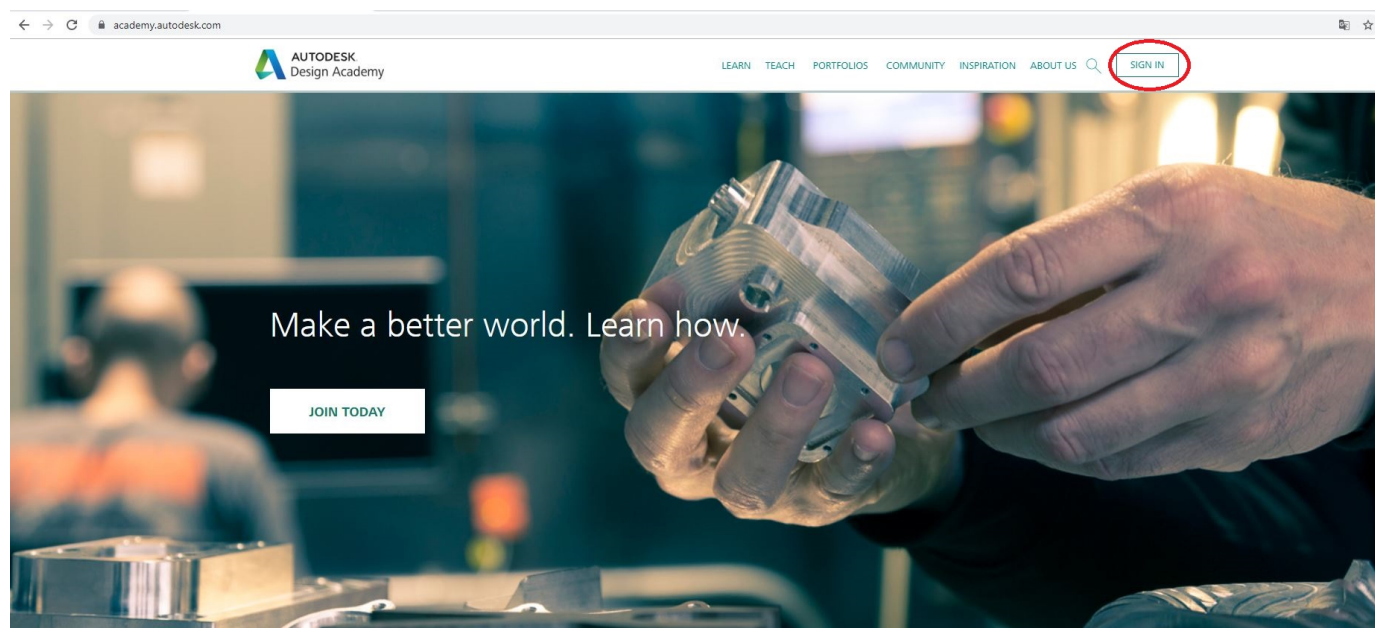
## 5. Активация продуктов Autodesk:

5.1 Для активации продуктов Autodesk нужно выполнить следующие действия:

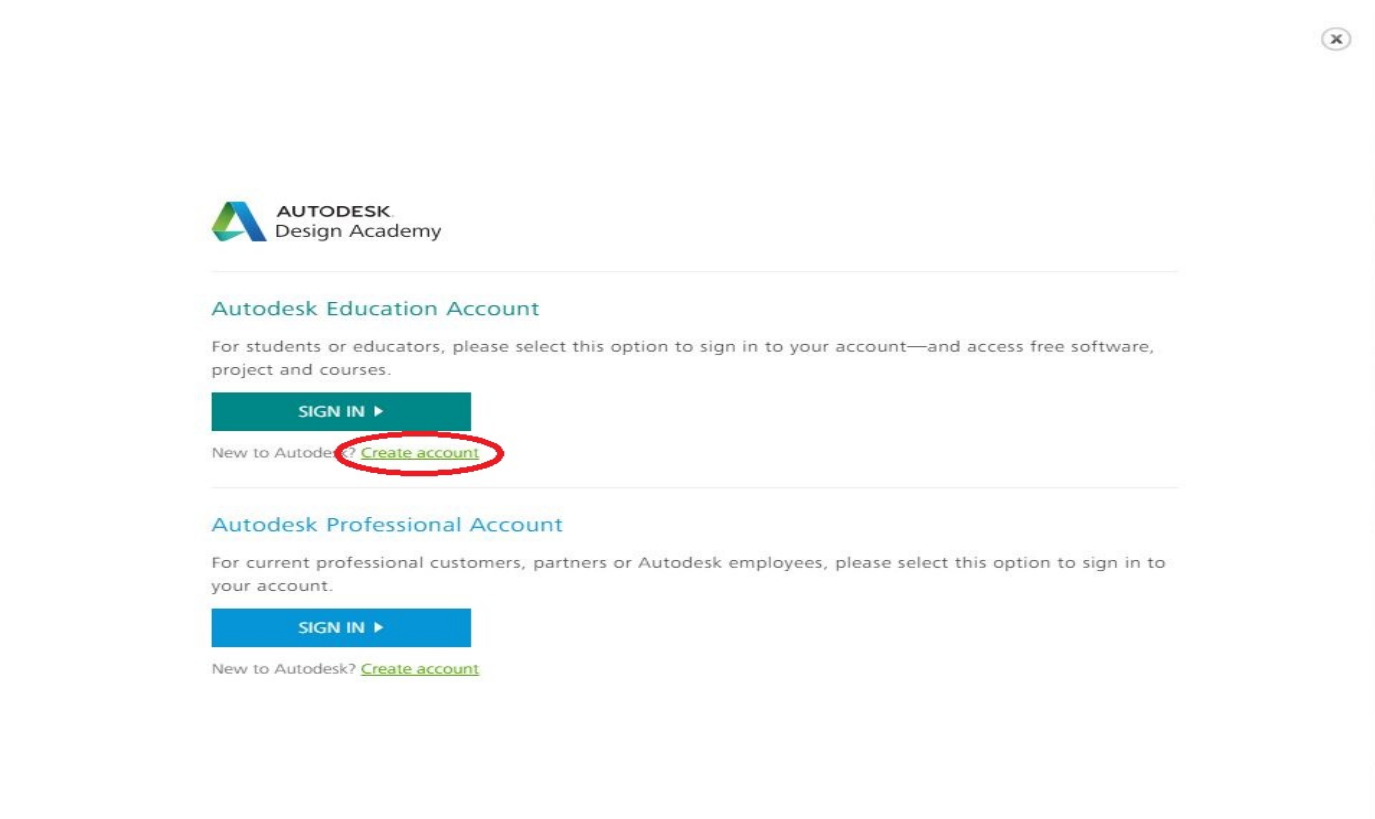
Пройти по ссылке <https://academy.autodesk.com>



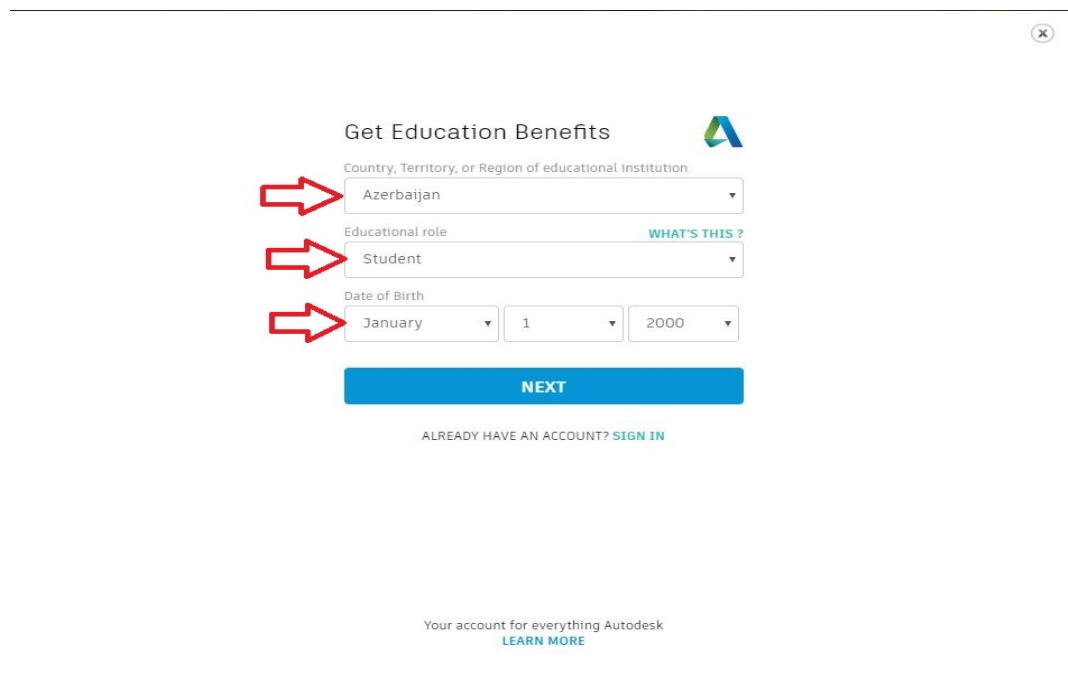
После открытия сайта нажмите как показано на примере:



Откроется окно, здесь следует выбрать Create Account:

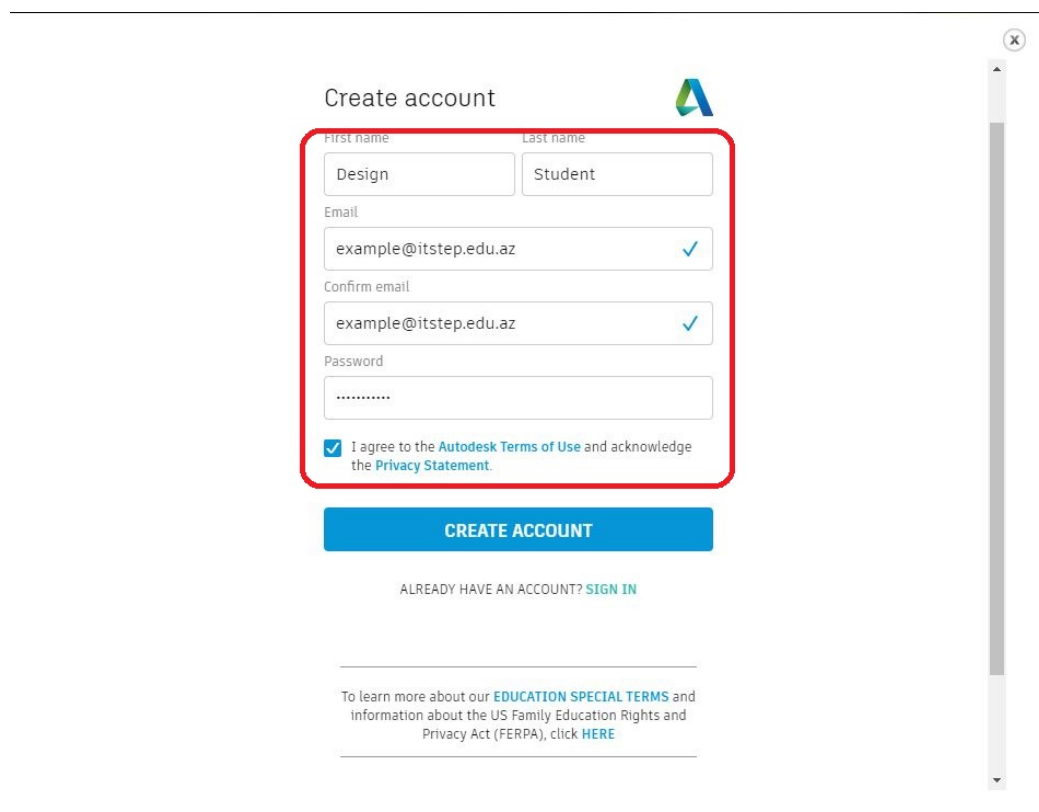


Обязательно выбираем Azerbaijan и Student в первом и втором поле соответственно, после вводим свою дату рождения:



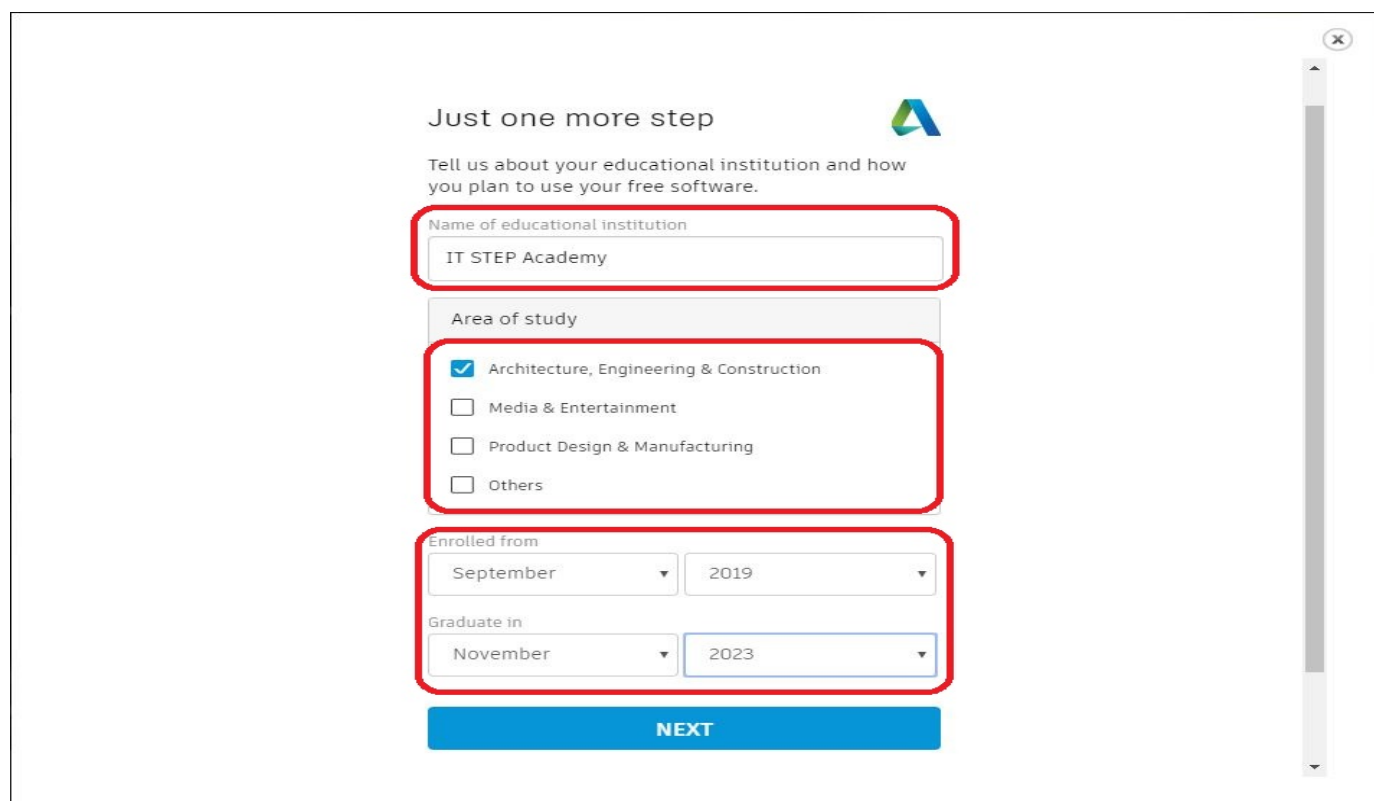
The screenshot shows a web form titled "Get Education Benefits" with the Autodesk logo. It contains three dropdown menus: "Country, Territory, or Region of educational institution" (set to "Azerbaijan"), "Educational role" (set to "Student"), and "Date of Birth" (set to "January", "1", "2000"). Red arrows point to each of these three fields. Below the form is a blue "NEXT" button, a link "ALREADY HAVE AN ACCOUNT? SIGN IN", and a footer with "Your account for everything Autodesk" and a "LEARN MORE" link.

Появляется следующее окно, его нужно заполнить по примеру, указанному ниже. Вместо «example@itstep.edu.az» введите имя Вашей учётной записи (Username) Microsoft Windows в виде «username@itstep.edu.az».



The screenshot shows a web form titled "Create account" with the Autodesk logo. A red box highlights the input fields: "First name" (Design), "Last name" (Student), "Email" (example@itstep.edu.az), "Confirm email" (example@itstep.edu.az), and "Password" (masked with dots). Below the form is a blue "CREATE ACCOUNT" button, a link "ALREADY HAVE AN ACCOUNT? SIGN IN", and a footer with a link to "EDUCATION SPECIAL TERMS" and a "HERE" link.

Вписываете IT Step Academy, следующие пункты, как указано в примере, ниже дату начала и окончания обучения.

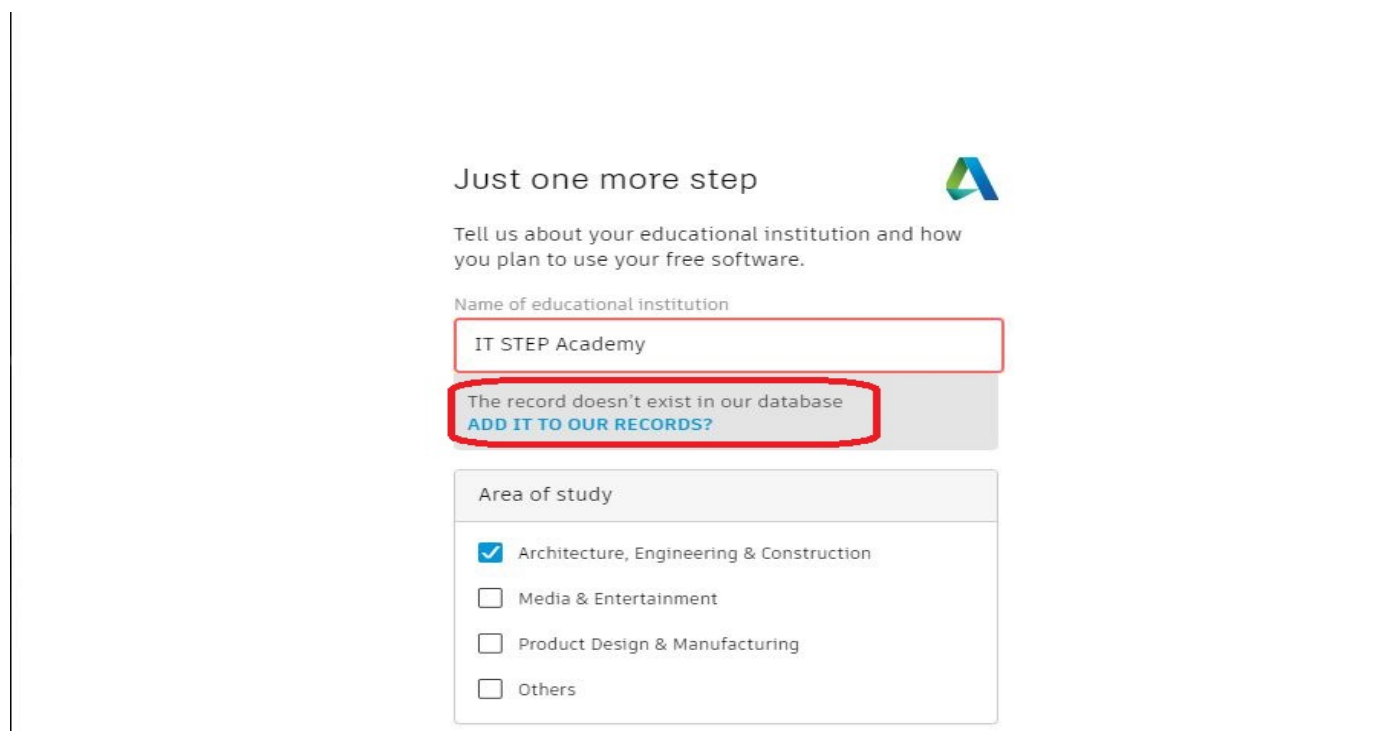


The screenshot shows a web form titled "Just one more step" with the Autodesk logo. The instructions read: "Tell us about your educational institution and how you plan to use your free software." The form contains the following fields, all highlighted with red rectangles:

- Name of educational institution:** A text input field containing "IT STEP Academy".
- Area of study:** A section with four radio button options:
  - ☒ Architecture, Engineering & Construction
  - ☐ Media & Entertainment
  - ☐ Product Design & Manufacturing
  - ☐ Others
- Enrolled from:** Two dropdown menus showing "September" and "2019".
- Graduate in:** Two dropdown menus showing "November" and "2023".

At the bottom of the form is a blue button labeled "NEXT".

После нажатия кнопки Next вы останетесь на той же странице, по причине «Такой записи нет в нашей базе данных» Необходимо сделать следующее:



The screenshot shows the same "Just one more step" form, but with an error message displayed below the institution name field, highlighted with a red rectangle:

The record doesn't exist in our database  
[ADD IT TO OUR RECORDS?](#)

The rest of the form, including the "Area of study" section with the "Architecture, Engineering & Construction" option selected, remains the same as in the previous screenshot.

Открывается следующее окно, нужно его заполнить именно таким образом:

Add educational institution

Name of educational institution

IT Step Academy

Educational institution type

City

Baku

State

Binagadij

Country

Azerbaijan

ADD

Your account for everything Autodesk

[LEARN MORE](#)

Продолжаем дальше:

Account set

Your account is now updated to access the Autodesk education community

☐ Thank you for your interest in Autodesk. Check this box to receive electronic messages (including marketing e-mails at the address you provided) from Autodesk, including on emerging trends, events, solutions and exclusive opportunities. Autodesk will personalize the content we send you based on how you interact with our messages. You are in control. [Manage your preference](#) or [unsubscribe](#) at anytime. [View Autodesk's contact information](#) and [privacy statement](#).

CONTINUE



Открывается страница Вашего аккаунта, нужно ее прокрутить вниз:

AUTODESK Design Academy

LEARN TEACH PORTFOLIOS COMMUNITY INSPIRATION ABOUT US PROFILE LOG OUT

Invent something new

THE FUTURE'S IN YOUR HANDS

Improve your profile!  
Your profile is 33% complete

1/3 Add profile picture 2/3 Tell us your interest 3/3 Create a portfolio

Start your design process with Fusion 360  
download the software

Take a free introductory course in 3D modeling.  
Get the skills

Advanced CAD for Engineers, Machinists, and Designers.  
Enroll

New to Fusion 360?  
Start here

Welcome back, Design!  
View your profile | Edit your profile

Portfolio views 0  
Recommendations 0  
Followers 0  
Following 0  
Design for Industry

Community news

Experiencing cultural connections in the cloud  
14 May, 2018

Be the "top talent" recruiters seek  
10 Jan, 2018

Your future employer is looking for skill mastery.  
What does that mean?  
10 Aug, 2017

Recent activity

kishan siyani uploaded a new design  
10 Sep, 2019

Renan Silva uploaded a new design  
09 Sep, 2019

Renan Silva uploaded a new design  
09 Sep, 2019

Нажимаем ссылку Downloads:

AUTODESK Design Academy

LEARN TEACH PORTFOLIOS COMMUNITY INSPIRATION ABOUT US PROFILE LOG OUT

ENGINEERING

Fusion 360 for Designers  
by Matt Perez  
+ Show More 819 0 4

ENGINEERING

Fusion 360 for Machinists  
by Matt Perez  
+ Show More 708 1 6

ENGINEERING, MANUFACTURING

Fusion 360: Introduction to CAD, CAM, and CAE  
by Matt Perez  
+ Show More 1,374 0 5

ENGINEERING

Fusion 360 for Engineers  
by Matt Perez  
+ Show More 845 0 3

AUTODESK Design Academy

LEARN  
TEACH  
PORTFOLIOS  
INSPIRATION  
PRODUCT TUTORIALS



ABOUT US  
CONTACT US  
DOWNLOADS  
FEEDBACK  
PRODUCT SUPPORT

SOCIAL MEDIA

f t y


Copyright ©2018 Autodesk, Inc. All rights reserved  
Autodesk.com | Privacy | Legal Notices & Trademarks

Дальше показано, как осуществить активацию продукта Autodesk Autocad 2020 (Все остальные продукты от Autodesk активируются таким же образом):

LEARN · TEACH · PORTFOLIOS · COMMUNITY · INSPIRATION · ABOUT US · PROFILE ·  [LOG OUT](#)

[HOME](#)


## Downloads



### Autodesk 3ds Max®

Arts and entertainment industry pros share a secret: 3ds Max produces spectacular visual effects, but it's intuitive to use and easy to learn. New 3ds Max tools for 3D modeling, animation, simulation, and rendering achieve complex effects, from convincing crowd scenes to believable human motion. For fast, high-resolution results, 3ds Max is the production platform of choice for film, television, video games, and motion graphics.


[GET IT NOW >](#)  
[View Projects](#)



### Autodesk AutoCAD®

Designers, architects, and engineers use this creative CAD (computer-aided design) software to improve products like skateboards and hearing aids, and change landscapes with soccer stadiums and space movie sets. AutoCAD sets the industry standard for 2D and 3D conceptual design, 3D model documentation, and reality capture tools—plus thousands of available add-ons.


[GET IT NOW >](#)  
[View Projects](#)



### Autodesk Fusion 360™

Pull, push, and drag your design into the perfect shape with Fusion 360's touch tools. Designers can collaborate on concepts on their computers and mobile devices, thanks to this cloud-based tool for industrial and mechanical design. Whether your dream is a flying car or a killer guitar, you can put your design into production using Fusion 360's computer-aided design and manufacturing (CAD/CAM) tools.


[GET IT NOW >](#)  
[View Projects](#)



### Autodesk Inventor®

Big ideas become breakthrough products with Inventor, the professional 3D mechanical design software that speeds designs from visualization and documentation to simulation and production. Designers count on Inventor to produce ambitious designs, from luxury yachts to industrial robots. Digital prototyping with Inventor helps creators validate their concepts, reduce development costs, and get to market faster.


[GET IT NOW >](#)  
[View Projects](#)



### Autodesk Maya®

The go-to software for 3D computer animation, Maya is best known for its work on movies, TV shows and video games. But this versatile animation software also plays key roles in aerospace and science, from simulating asteroid trajectories to modeling virus mutations. Maya's powerful simulation, rendering, and compositing create photorealistic effects, from waves crashing to wigs blowing in the breeze.


[GET IT NOW >](#)  
[View Projects](#)



### Autodesk Revit®

Architects and engineers rely on Revit to make their marks on the skyline, building skyscrapers and parks with Revit's 3D Building Information Modeling (BIM) toolkit. Revit makes construction streamlined and sustainable, with built-in construction documentation, architectural design templates, structural engineering tools, and energy guides to meet green building standards.


[GET IT NOW >](#)  
[View Projects](#)



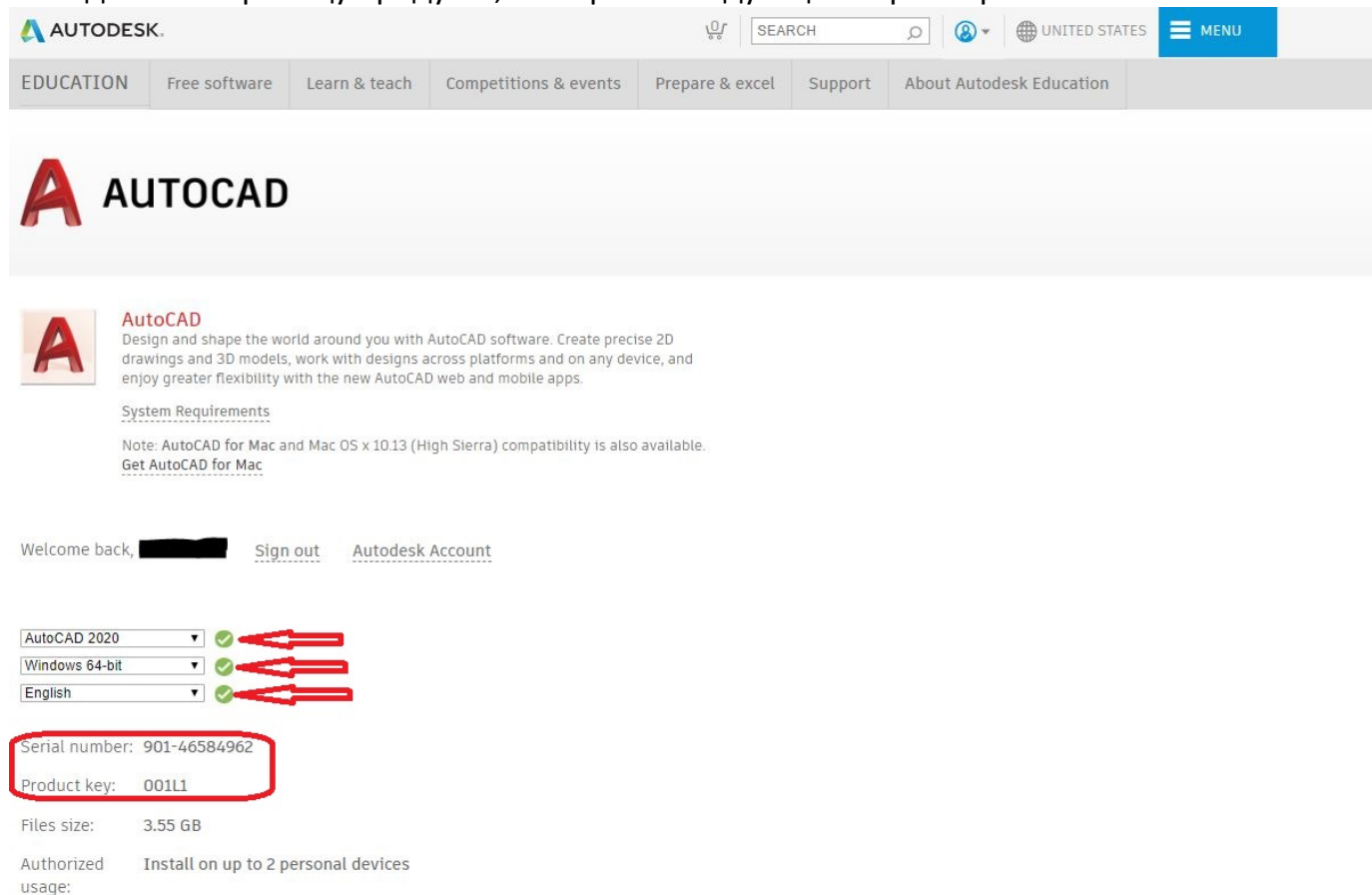
### Autodesk Formit 360®

Formit® 360 lets architects sketch, collaborate, analyze, and iterate early design concepts. Formit 360 connects conceptual design to BIM processes for more fluid workflows.

[GET IT NOW >](#)  
[View Projects](#)



Попадаем на страницу продукта, выбираем следующие параметры:



**AUTODESK**

EDUCATION | Free software | Learn & teach | Competitions & events | Prepare & excel | Support | About Autodesk Education

# AUTOCAD

**AutoCAD**  
Design and shape the world around you with AutoCAD software. Create precise 2D drawings and 3D models, work with designs across platforms and on any device, and enjoy greater flexibility with the new AutoCAD web and mobile apps.

System Requirements

Note: AutoCAD for Mac and Mac OS x 10.13 (High Sierra) compatibility is also available.  
[Get AutoCAD for Mac](#)

Welcome back, [REDACTED] | [Sign out](#) | [Autodesk Account](#)

AutoCAD 2020 | Windows 64-bit | English

Serial number: 901-46584962

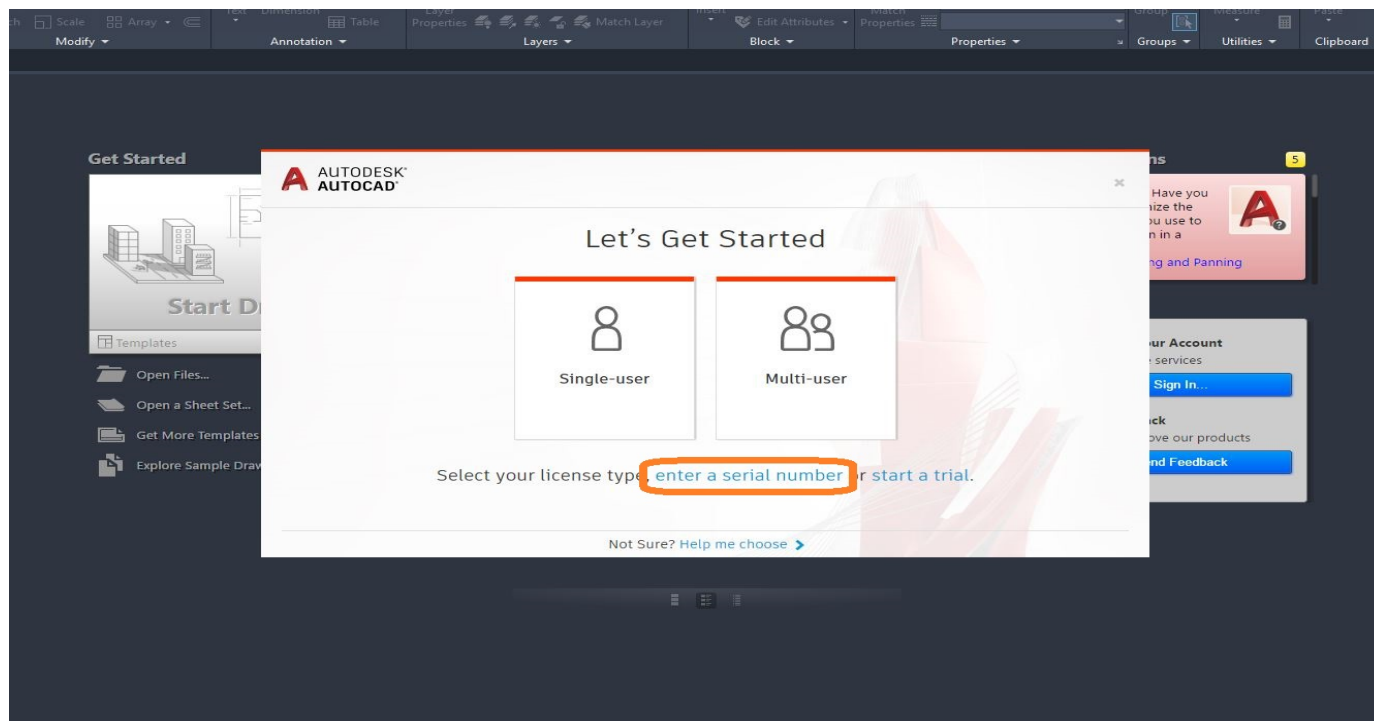
Product key: 001L1

Files size: 3.55 GB

Authorized usage: Install on up to 2 personal devices

И получаем серийный номер продукта, который на понадобится при активации.

Не закрываем страницу продукта Autodesk. Открываем Autodesk Autocad 2020:



**AUTODESK AUTOCAD**

## Let's Get Started

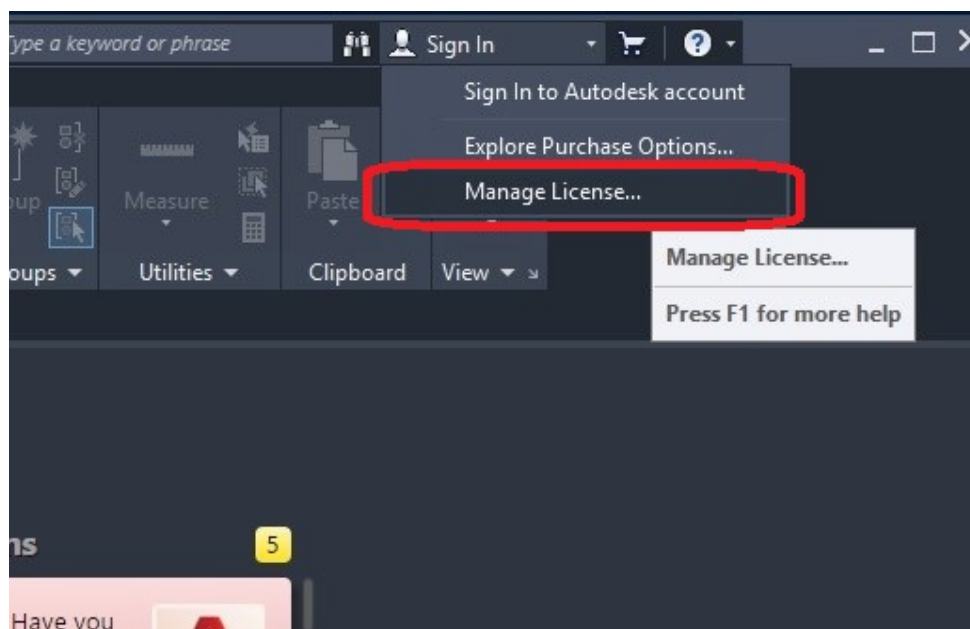
Single-user | Multi-user

Select your license type: **enter a serial number** or start a trial.

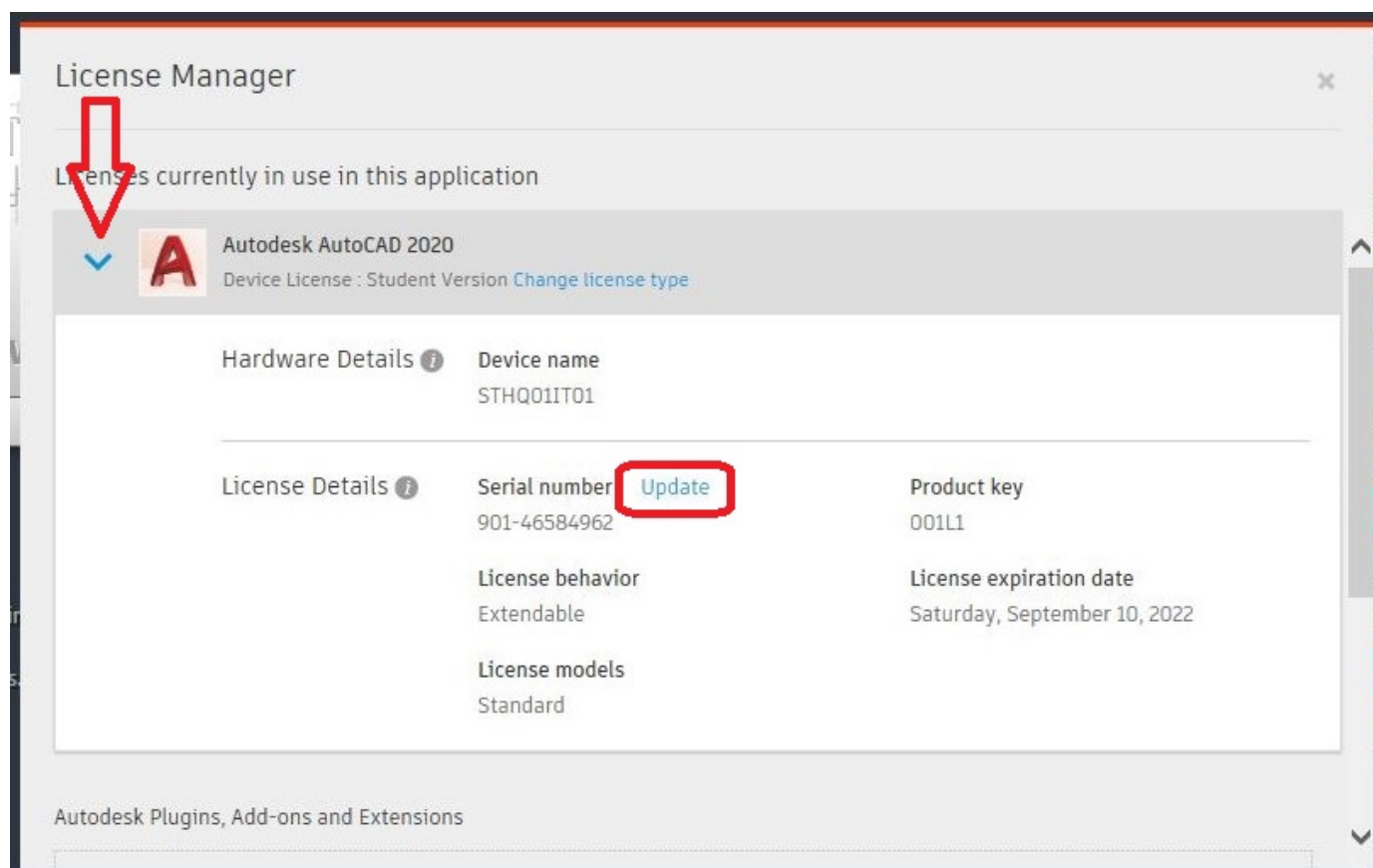
Not Sure? [Help me choose](#)

Выбираем «Enter serial number» и вводим тот серийный номер который вы получили на сайте.

Если при нажатии ничего не происходит, то нужно сделать следующее:



Далее следуйте инструкции:



Вводим серийный номер продукта в указанное поле:

The screenshot shows the Autodesk License Manager window. The 'License Details' section is expanded, showing the following information:

- Hardware Details:** Device name: STHQ01IT01
- License Details:**
  - Serial number: [Input field with '901' and '46584962']
  - Product key: 001L1
  - License expiration date: Saturday, September 10, 2022
  - License behavior: Extendable
  - License models: Standard

A red arrow points from the 'Serial number' input field to the 'Activate' button. The 'Activate' button is highlighted in yellow.

После ввода серийного номера продукта, должна появиться кнопка Activate:

The screenshot shows the Autodesk License Manager window. The 'License Details' section is expanded, showing the following information:

- Hardware Details:** Device name: STHQ01IT01
- License Details:**
  - Serial number: 901 - 46584962
  - Product key: 001L1
  - License expiration date: Saturday, September 10, 2022
  - License behavior: Extendable
  - License models: Standard

The 'Activate' button is now visible next to the 'Serial number' input field.

Нажимаем на кнопку Activate и ваш продукт активирован.

## **6. Инструкция по работе хостинга Hostimul для студентов по направлению Web Front-End:**

6.1 Список студентов и их e-mail аккаунты Office 365 (те что заканчиваются на @itstep.edu.az) отправляются представителю Hostimul.

6.2 Hostimul высылает студентам на их e-mail аккаунты Office 365 (те что заканчиваются на @itstep.edu.az) уникальные промо-коды.

6.3 Получив письмо на электронную почту, студент переходит на [hostimul.com](http://hostimul.com), выбирает любой хостинговый тариф, и вставляет туда полученный промо-код.

6.4 Тем самым студент получает бесплатный годичный хостинг.