



LEGO Education.

Доступ к ресурсам с Июля 2022

Итоговая версия документа будет опубликована на портале <https://isobr.academy>

1. Загрузка Программного обеспечения (ПО)

Программное обеспечение скачивается с американской версии сайта LEGO Education. Страницы на английском. Для упрощения работы, предлагаем сразу в браузере переводить страницы на русский.

Если ПО установлено на английском языке, заходите в Настройки (значок “Шестерёнка”), находите раздел Язык (Language) и выбираете Русский.

Ссылки на страницы загрузок ПО

1. Программное обеспечение **SPIKE App** для SPIKE Старт и SPIKE Prime [ССЫЛКА](#)
2. С Приложением **SPIKE App** можно работать в браузере, не скачивая программу на компьютер (поддерживаются Google Chrome, Яндекс и др.). Для этого на [странице приложения](#) нажмите на кнопку LAUNCH WEB APP или перейдите по прямой [ССЫЛКЕ](#). Приложение также можно переключить на русский (см. инструкцию в начале раздела 1)
3. Загрузка ПО для **WeDo 2.0** доступно по [ССЫЛКЕ](#)
4. Загрузка ПО для **MINDSTORMS EV3**, включая отдельно блок для программирование на Python, доступно по [ССЫЛКЕ](#)
5. Загрузка ПО для **WeDo1** доступно по [ССЫЛКЕ](#)
6. Загрузка ПО для набора “Экспресс “Юный программист”” доступно по [ССЫЛКЕ](#)



2. Ссылки на методические материалы и карточки

Для дошкольников и начальной школы. Основные наборы

Планета STEAM (STEAM Park) арт. 45024

[Планета STEAM. Книга Учителя](#)

[Методические материалы MAKER](#) для дошкольного образования

[Дополнительные идеи](#) по созданию моделей

[Идеи по работе с набором](#)

[Плей-лист](#) с обучающими видео по темам занятий

[Названия Функциональных элементов набора](#)

[Карточки для занятий](#)

Экспресс “Юный программист” (Coding Express) арт. 45025

[Первые шаги](#)

[Экспресс “Юный программист”](#). Книга учителя (с видео)

[Карточки для занятий](#)

BricQ Motion Старт (BricQ Motion Essentials) арт. 45401

[Начало работы и распаковка](#)

[Учебные планы](#) (на англ. языке, предлагаем включить перевод сайта)

SPIKE Старт (SPIKE Essential) арт. 45345

[Начало работы и распаковка](#)

[Учебные планы](#) (на англ. языке, предлагаем включить перевод сайта)

[Интеграция проектов LEGO® Education SPIKE Старт](#) в учебные курсы основной школы (на русском языке, автор Мария Зильберман)

[Вычислительное мышление на уроках с LEGO® Education SPIKE Старт](#) (на русском языке)

[Изучение основ программирования на уроках с LEGO® Education SPIKE Старт](#) (на русском языке)

[Порядок устранения неисправностей SPIKE Старт](#) (на русском языке)

Базовый набор LEGO® Education WeDo 2.0 (MILO) арт. 45300

[LEGO Education WeDo 2.0. Комплект учебных проектов](#)

[Развитие вычислительного мышления с проектами WeDo 2.0](#)

[Учебные планы “Вычислительное мышление”](#) (на англ. языке, предлагаем включить перевод сайта)

[WeDo 2.0. Проекты Maker для начальной школы](#)



Официальный дистрибьютор
LEGO® Education и TETRIX®



ИНН 7734392435, КПП 773401001,
123308, г. Москва, 2-й Силикатный пр-д,
дом 34, строение 1, этаж 3, пом. I, ком. 16,
тел.: +7 (499) 191-51-54

Для начальной и основной школы. Основные наборы

SPIKE Prime арт. 45678

[Начало работы и распаковка](#)

[Учебные планы](#) (на англ. языке, предлагаем включить перевод сайта)

[Название деталей](#) на русском языке

[Инструкции по сборке моделей](#)

BricQ Motion Prime арт. 45400

[Начало работы и распаковка](#)

[Учебные планы](#) (на англ. языке, предлагаем включить перевод сайта)

[Интеграция проектов LEGO® Education BricQ Motion Prime](#) в учебные курсы основной школы (на русском языке, автор Мария Зильберман)

Для дошкольников и начальной школы. Дополнительные/
старые наборы

Звёздочкой (*) помечены наборы, снятые с производства

Наборы из серии “Машины и механизмы”

Первые механизмы* Early Simple Machines арт. 9656

[Первые механизмы. Книга для учителя](#)

[Карточки с инструкциями](#)

Простые механизмы* Simple Machines арт. 9689

[Комплект заданий к набору “Простые механизмы”. Книга для учителя](#)

[Простые механизмы. Задания MAKER для начальной школы](#)

[Книжки с инструкциями к набору](#)

Технология и основы механики* арт. 9686

[Книга для учителя](#)

[Комплект инструкций к набору](#)

[Проекты MAKER для основной школы](#)



Официальный дистрибьютор
LEGO® Education и TETRIX®



ИНН 7734392435, КПП 773401001,
123308, г. Москва, 2-й Силикатный пр-д,
дом 34, строение 1, этаж 3, пом. I, ком. 16,
тел.: +7 (499) 191-51-54

Дополнительный набор “Возобновляемые источники энергии”* арт. 9688

[Книга для учителя](#)

[Комплекты инструкций к набору](#)

Дополнительный набор “Пневматика”* арт. 9641

[Книга для учителя](#)

[Комплекты инструкций к набору](#)

Другие наборы

Перворобот LEGO WeDo* арт. 9580

[Перворобот LEGO WeDo. Книга для учителя](#)

Моя первая история арт. 45005

[Методическое пособие “Моя первая история”](#)

[Конструктопедия \(идеи для конструирования\)](#)

[Фоны для историй](#)

Эмоциональное развитие ребёнка DUPLO 45018

[Эмоциональное развитие ребёнка. Пособие для педагогов](#)

[Методическое пособие “Социально-эмоциональное развитие”](#)

[Идеи “Построй свои эмоции”](#)

[Карточки “Изучи эмоции”](#)

Мой большой мир 45028

[Первые шаги](#)

[Учебные планы](#) (на англ. языке, предлагаем включить перевод сайта)

[Карточки для занятий](#)

Строительные машины DUPLO 45002

[Первые шаги](#)

[Строительные машины. Руководство для педагога](#)

[Карточки для занятий](#)

Трубки 45026

[Первые шаги](#)

[Карточки для занятий](#)



Официальный дистрибьютор
LEGO® Education и TETRIX®



ИНН 7734392435, КПП 773401001,
123308, г. Москва, 2-й Силикатный пр-д,
дом 34, строение 1, этаж 3, пом. I, ком. 16,
тел.: +7 (499) 191-51-54

Английский алфавит 45027

[Первые шаги](#)

[Карточки для занятий](#)

Животные 45029

[Первые шаги](#)

[Карточки для занятий](#)

Люди 45030

[Первые шаги](#)

[Карточки для занятий](#)

Кирпичики DUPLO для творческих занятий 45019

[Первые шаги](#)

[Карточки для занятий](#)

Кирпичики LEGO для творческих занятий 45020

[Первые шаги](#)

Safe+ * 45004

[Кафе+. Идеи для совместной работы](#)

[Кафе +. Идеи для занятий математикой](#)

[Логико-математическое мышление у детей дошкольного возраста](#)

[Учебные планы](#) (на англ. языке, предлагаем включить перевод сайта)

Наш родной город* 45021

[Городская жизнь. Комплект занятий](#)

[Идеи для занятий](#)

[Карточки для занятий](#)

Лото с животными* 45009

[Карточки для занятий](#)

Минифигурки* 45023

[Инструкции к играм "Минифигурки"](#)



Официальный дистрибьютор
LEGO® Education и TETRIX®



ИНН 7734392435, КПП 773401001,
123308, г. Москва, 2-й Силикатный пр-д,
дом 34, строение 1, этаж 3, пом. I, ком. 16,
тел.: +7 (499) 191-51-54

Декорации LEGO* 9385

[Карточки для занятий](#)

Учись учиться!* 45120

[Учись учиться! Методические материалы](#)

Увлекательная математика* 45210

[More To Math. Учебные материалы 1-2 класс](#)

Документ подготовлен Марией Зильберман <https://isobr.academy>

<https://vk.com/isobr.academy>