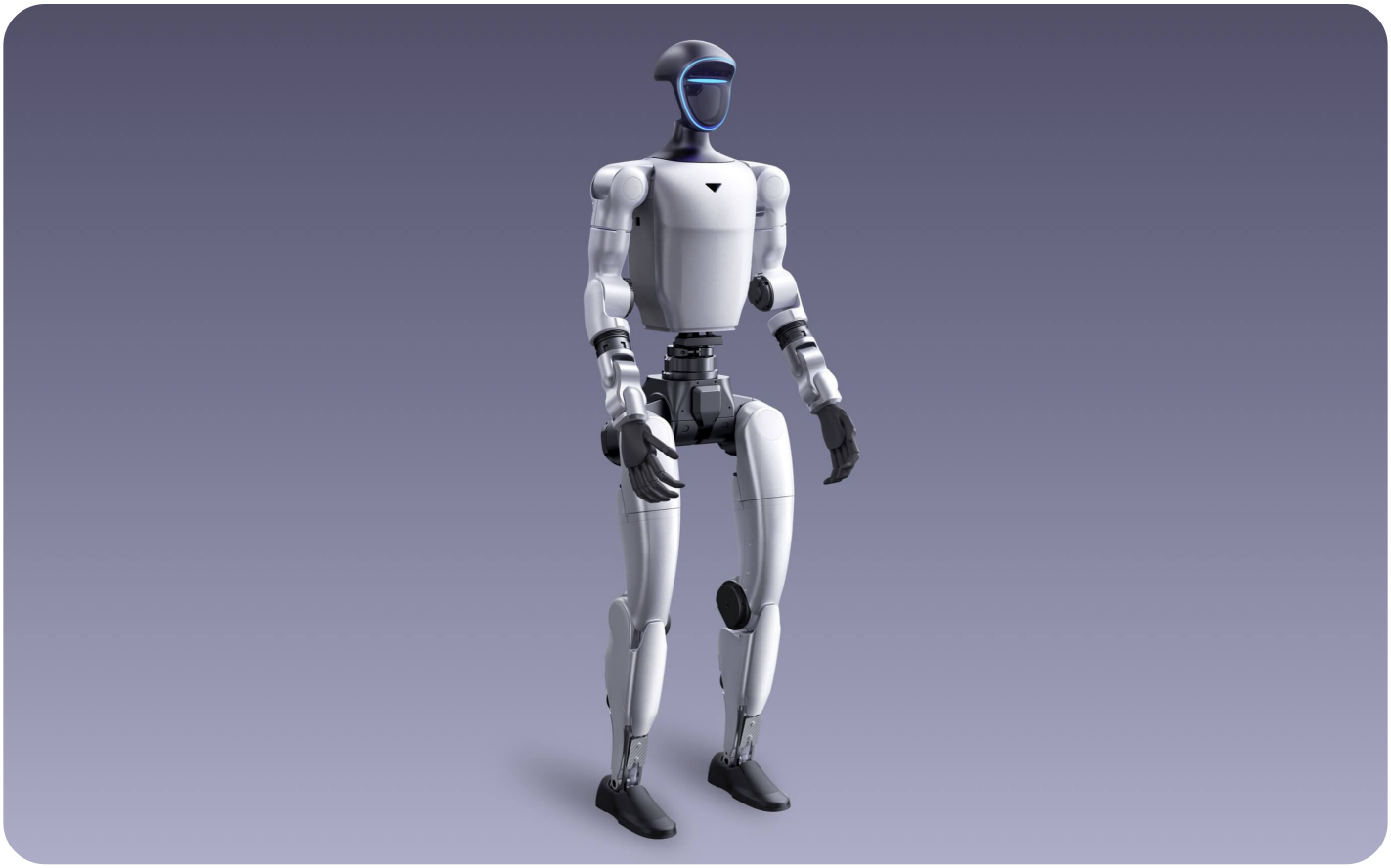
Каталог роботов Unitree Robotics

Четвероногие · Гуманоидные · Колёсно-шагающие



Создаём пространства, где технологии становятся частью образования.

Kerneu Group подбирает оборудование, создаёт пространства и помогает внедрить технологии в учебный процесс. В этом каталоге — четвероногие и гуманоидные роботы Unitree Robotics для школ, колледжей, вузов, исследовательских лабораторий и промышленности: от учебных платформ до полноразмерных гуманоидов.

10+	11	28	2
ЛЕТ ОПЫТА В КАЗАХСТАНЕ	МОДЕЛЕЙ РОБОТОВ	КОМПЛЕКТАЦИЙ	ЛИНЕЙКИ



СОДЕРЖАНИЕ

01	Четвероногие роботы	GO2 · A2 · B2	03
02	Гуманоидные роботы	G1 · H1 · H2 · R1	11
–	Сравнение моделей	ОБЕ ЛИНЕЙКИ	10 / 17
–	Прайс-лист	28 КОМПЛЕКТАЦИЙ	18
–	Как мы работаем	KERNEU GROUP	19

01

Четвероногие роботы

Роботы-собаки Unitree — от компактного Go2 для обучения и программирования до промышленных A2 и B2 для инспекции, логистики и спасательных задач. Есть колёсно-шагающие версии.



Go2 EDU 04
Go2-W 05
A2 06
A2-W 07
B2 08
B2-W 09



UNITREE ROBOTICS · ЧЕТВЕРОНОГИЙ РОБОТ

Go2 EDU

Компактный робот-собака для обучения, исследований и разработки. Сверхширокий 4D-лидар L2 с обзором 360° × 96°, продвинутые режимы передвижения на базе ИИ и открытый интерфейс для собственных алгоритмов — EDU-версия создана для вторичной разработки.

≈15 кг	до 3,7 м/с	≈8 кг	4D LiDAR
ВЕС С БАТАРЕЕЙ	СКОРОСТЬ	ПОЛЕЗНАЯ НАГРУЗКА	ОБЗОР 360° × 96°

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

Go2 EDU · U1	3 886 812 ₸
Go2 EDU · U3	6 961 653 ₸
Go2 EDU · U5	7 297 090 ₸

02 / 06



UNITREE ROBOTICS · КОЛЁСНО-ШАГАЮЩИЙ РОБОТ

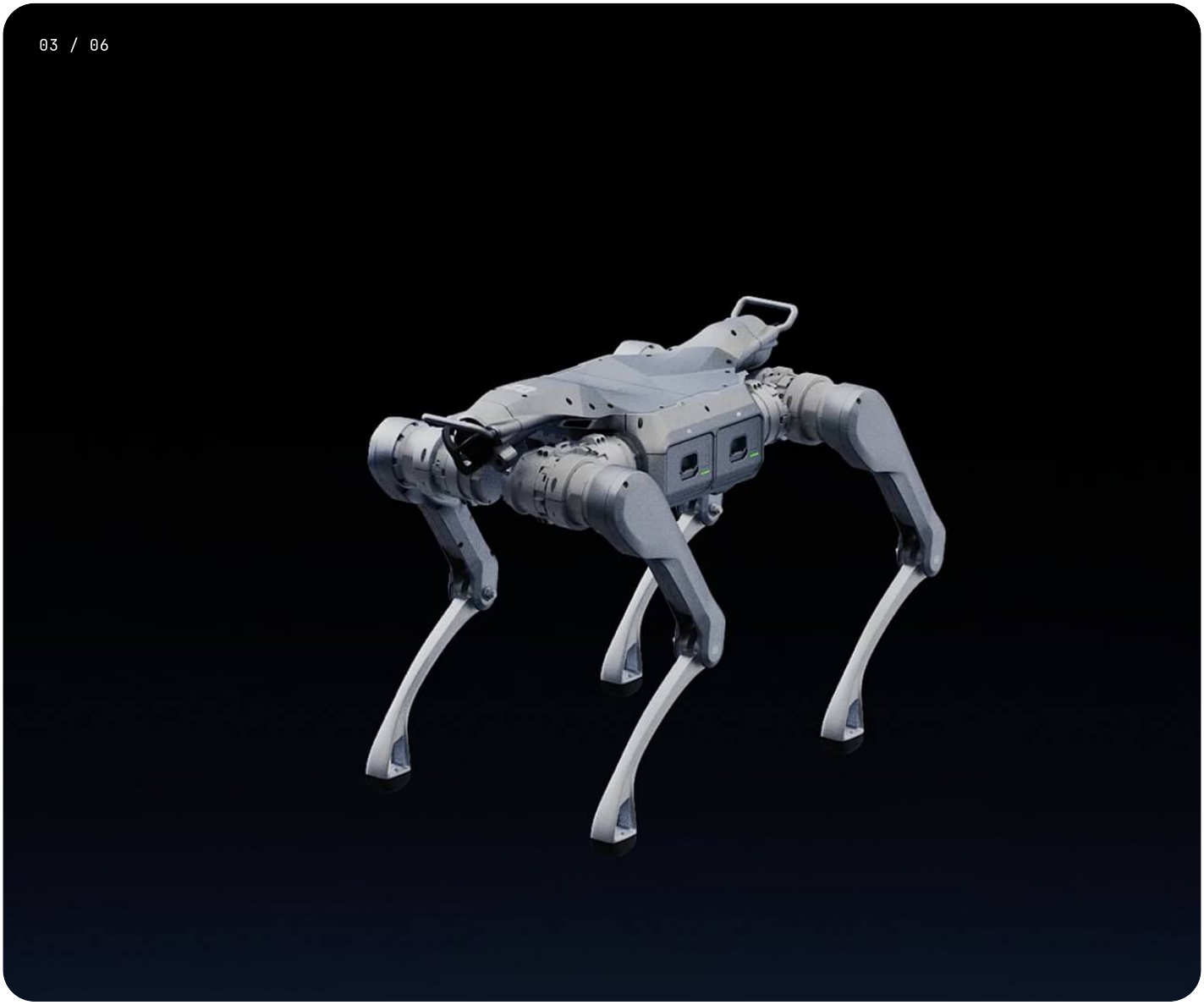
Go2-W

Колёсно-шагающая версия Go2 с мотор-колёсами и 7-дюймовыми пневматическими шинами. Быстро едет по ровным поверхностям и шагает там, где колёса не проедут: преодолевает препятствия до 70 см и поднимается по лестницам.

≈18 кг	до 2,5 м/с	до 70 см	7″
ВЕС С БАТАРЕЕЙ	СКОРОСТЬ	ВЫСОТА ПРЕПЯТСТВИЯ	ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ШИНЫ

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

Go2-W · U1	5 322 051 ₸
Go2-W · U3	8 117 361 ₸
Go2-W · U5	15 329 261 ₸



UNITREE ROBOTICS · ПРОМЫШЛЕННЫЙ РОБОТ

A2

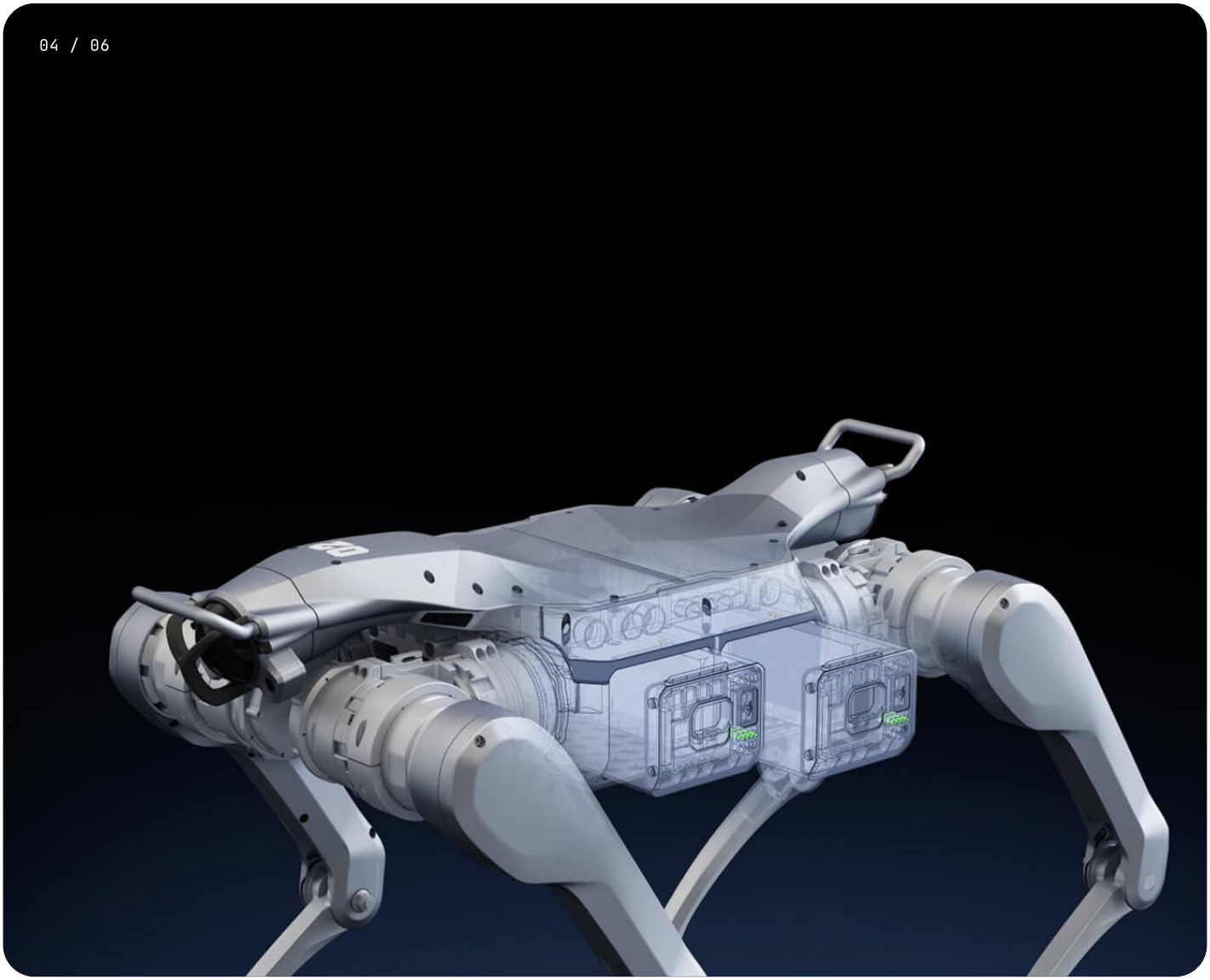
Промышленная платформа среднего класса для инспекции, логистики и аварийно-спасательных задач. Два промышленных лидара спереди и сзади, HD-камера и две батареи с горячей заменой для непрерывной работы.

≈42 кг	до 5 ч	≈180 Н·м	2 LiDAR
ВЕС С БАТАРЕЕЙ	ХОДЬБА БЕЗ НАГРУЗКИ	МОМЕНТ СУСТАВА	ОБЗОР БЕЗ СЛЕПЫХ ЗОН

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

A2 Standard	14 385 276 ₸
A2 Pro	19 177 236 ₸

04 / 06



UNITREE ROBOTICS · КОЛЁСНО-ШАГАЮЩИЙ РОБОТ

A2-W

Колёсная версия A2 для быстрой работы на больших территориях: инспекция объектов, логистика на территории парков и предприятий, спасательные задачи. Две батареи с горячей заменой и работа при температуре от -20 до +55 °C.

≈52 кг	Ø190 мм	2 LiDAR	−20...+55 °C
ВЕС С БАТАРЕЕЙ	КОЛЁСА	СПЕРЕДИ И СЗАДИ	РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

A2-W Standard	17 642 556 ₸
A2-W Pro	22 035 186 ₸

05 / 06



UNITREE ROBOTICS · ПРОМЫШЛЕННЫЙ РОБОТ

B2

Флагманский промышленный робот Unitree для сложных условий: уверенно поднимается по лестницам, преодолевает завалы и платформы до 40 см и долго работает с грузом. Подходит для инспекции, энергетики и исследовательских лабораторий.

до 6 м/с	360 Н·м	> 5 ч	до 40 см
СКОРОСТЬ БЕГА	МОМЕНТ СУСТАВА	ХОДЬБА БЕЗ НАГРУЗКИ	ВЫСОТА ПРЕПЯТСТВИЯ

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

B2-1	25 056 000 ₸
B2 with LiDAR-1	29 111 940 ₸
B2 with LiDAR-2	61 058 340 ₸



UNITREE ROBOTICS · КОЛЁСНО-ШАГАЮЩИЙ РОБОТ

B2-W

Колёсно-шагающая версия B2 для быстрых перемещений по любой местности — от лестниц и склонов до гравия и травы. Защита IP67 и большой запас хода позволяют работать на улице в любую погоду.

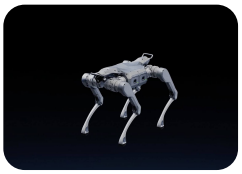
до 15 км/ч	до 25 км	120 кг	IP67
СКОРОСТЬ	ЗАПАС ХОДА С 40 КГ	НАГРУЗКА СТОЯ	ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИТА

ЦЕНА

B2-W with LiDAR-1	37 623 150 ₸

Сравнение линейки четвероногих роботов

Шесть платформ — от учебного Go2 до промышленного B2. Колёсно-шагающие версии быстрее на ровных поверхностях и сохраняют проходимость шагающих.

	МОДЕЛЬ	ФОРМАТ	КЛЮЧЕВОЕ	ЦЕНА
	**Go2 EDU** стр. 04	Шагающий	4D LiDAR L2, до 3,7 м/с ОБУЧЕНИЕ · ПРОГРАММИРОВАНИЕ	ОТ 3 886 812 ₸
	**Go2-W** стр. 05	Колёсно-шагающий	Препятствия до 70 см, пневмошины 7” ОБУЧЕНИЕ · ИССЛЕДОВАНИЯ	ОТ 5 322 051 ₸
	**A2** стр. 06	Шагающий	До 5 ч ходьбы, 2 промышленных LiDAR ИНСПЕКЦИЯ · ЛОГИСТИКА	ОТ 14 385 276 ₸
	**A2-W** стр. 07	Колёсно-шагающий	Горячая замена батарей, -20…+55 °C ИНСПЕКЦИЯ ТЕРРИТОРИЙ	ОТ 17 642 556 ₸
	**B2** стр. 08	Шагающий	До 6 м/с, момент сустава 360 Н·м ПРОМЫШЛЕННОСТЬ · ЭНЕРГЕТИКА	ОТ 25 056 000 ₸
	**B2-W** стр. 09	Колёсно-шагающий	IP67, до 15 км/ч, 120 кг стоя РАБОТА НА УЛИЦЕ	ОТ 37 623 150 ₸

Указана минимальная цена базовой комплектации. Все комплектации и цены — в прайс-листе на стр. 18.

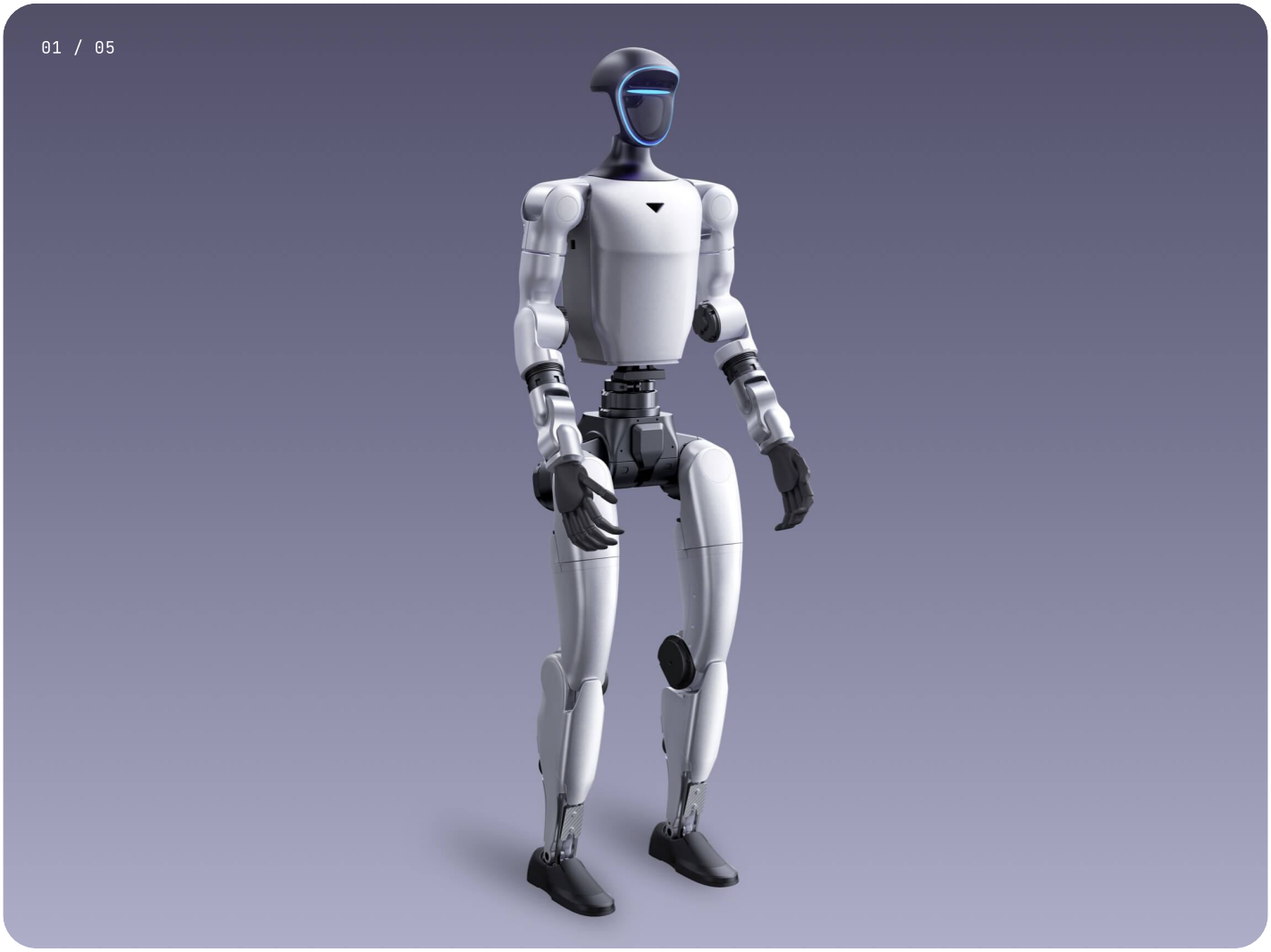
02

Гуманоидные роботы

Человекоподобные роботы Unitree для образования, исследований в области ИИ и прикладных задач — от лёгкого R1 и учебного G1 до полноразмерных H1, H1-2 и H2.



G1 EDU 12
H1 13
H1-2 14
H2 15
R1 EDU 16



UNITREE ROBOTICS · ГУМАНОИДНЫЙ РОБОТ

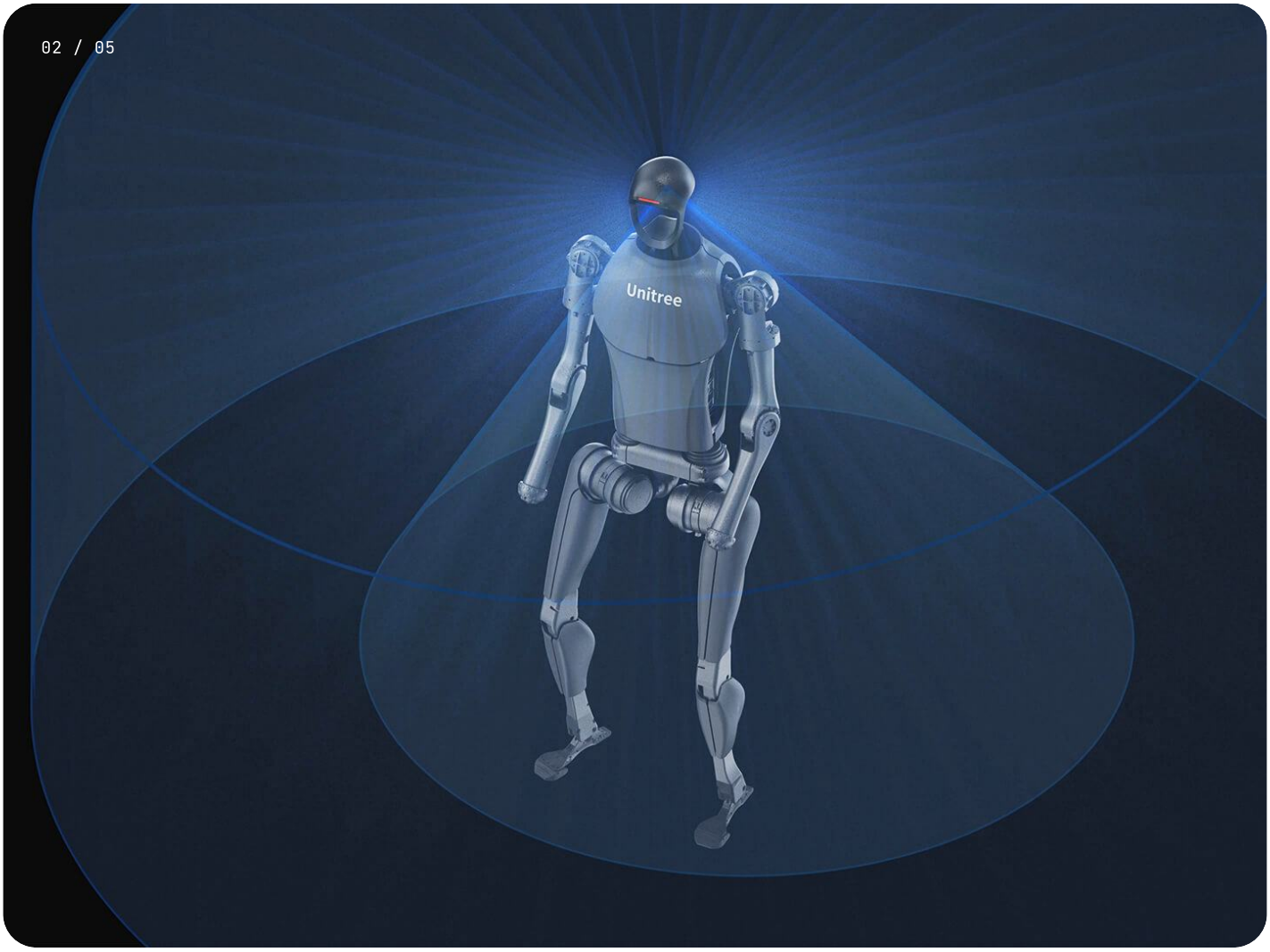
G1 EDU

Гуманоид для образования и исследований в области воплощённого ИИ. Широкий диапазон движений суставов, обучение с подкреплением и имитацией, опционально — трёхпалые кисти Dex3-1 с силовым управлением. Складывается для транспортировки.

132 см	≈35 кг	23–43	69 см
РОСТ	ВЕС С БАТАРЕЕЙ	СТЕПЕНЕЙ СВОБОДЫ	ВЫСОТА В СЛОЖЕННОМ ВИДЕ

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

G1 EDU Standard · U1	15 883 265 ₸
G1 EDU Ultimate A · U3	25 211 613 ₸
G1 EDU Ultimate C · U5	26 377 657 ₸



UNITREE ROBOTICS · ГУМАНОИДНЫЙ РОБОТ

H1

Первый полноразмерный универсальный гуманоид Unitree. Мощные приводы обеспечивают стабильную ходьбу и бег по сложной местности, а 3D-лидар и камера глубины дают круговое восприятие пространства. Аккумулятор быстро заменяется.

≈180 см	≈47 кг	3,3 м/с	360 Н·м
РОСТ	ВЕС	СКОРОСТЬ	МАКС. МОМЕНТ СУСТАВА

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

H1 Basic	40 011 770 ₸
H1 Smart	43 366 142 ₸
H1 Ultimate	46 720 514 ₸



UNITREE ROBOTICS · ГУМАНОИДНЫЙ РОБОТ

H1-2

Обновлённая версия H1 с 27 степенями свободы и усиленными руками для задач манипуляции. Круговое восприятие с 3D-лидаром и камерой глубины, мощные приводы ног — платформа для исследований и прикладных сценариев.

≈178 см	≈70 кг	27	120 / 360 Н·м
РОСТ	ВЕС	СТЕПЕНЕЙ СВОБОДЫ	МОМЕНТ РУКИ / НОГИ

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

H1-2 Basic	51 481 154 ₸
H1-2 Smart	57 351 305 ₸
H1-2 Ultimate	66 296 297 ₸



UNITREE ROBOTICS · ГУМАНОИДНЫЙ РОБОТ

H2

Полноразмерный гуманоид нового поколения с бионической головой. 31 степень свободы и момент до 360 Н·м позволяют точно повторять сложные движения, а вычислительная платформа поддерживает разнообразные ИИ-модели.

182 см	≈70 кг	31	360 Н·м
РОСТ	ВЕС С БАТАРЕЕЙ	СТЕПЕНЬ СВОБОДЫ	МОМЕНТ СУСТАВА НОГИ

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

H2 Basic	25 101 414 ₸
H2 EDU Standard	27 161 957 ₸



UNITREE ROBOTICS · ГУМАНОИДНЫЙ РОБОТ

R1 EDU

Лёгкий и доступный гуманоид для обучения и творческих проектов. Встроенная мультимодальная модель для работы с голосом и изображениями, полностью открытые интерфейсы управления и поддержка популярных симуляторов.

123 см	≈29 кг	26–40	ИИ
РОСТ	ВЕС	СТЕПЕНЕЙ СВОБОДЫ	ГОЛОС И ЗРЕНИЕ

КОМПЛЕКТАЦИИ И ЦЕНЫ

R1 EDU Standard	7 366 464 ₸
R1 EDU Smart	8 804 052 ₸
R1 EDU Pro A	14 714 136 ₸

Сравнение линейки гуманоидных роботов

Пять гуманоидов — от лёгкого R1 для обучения до полноразмерных H1, H1-2 и H2 для исследований и прикладных задач.

	МОДЕЛЬ	РОСТ · ВЕС	КЛЮЧЕВОЕ	ЦЕНА
	R1 EDU стр. 16	123 см ≈29 кг	26–40 степеней свободы, голос и зрение ОБУЧЕНИЕ · ТВОРЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ	ОТ 7 366 464 ₸
	G1 EDU стр. 12	132 см ≈35 кг	23–43 степеней свободы, складной корпус ОБУЧЕНИЕ · ИССЛЕДОВАНИЯ ИИ	ОТ 15 883 265 ₸
	H2 стр. 15	182 см ≈70 кг	31 степень свободы, бионическая голова ИССЛЕДОВАНИЯ · ПРИКЛАДНЫЕ ЗАДАЧИ	ОТ 25 101 414 ₸
	H1 стр. 13	≈180 см ≈47 кг	Скорость 3,3 м/с, 3D LiDAR + камера глубины ИССЛЕДОВАНИЯ · ЛОКОМОЦИЯ	ОТ 40 011 770 ₸
	H1-2 стр. 14	≈178 см ≈70 кг	27 степеней свободы, усиленные руки МАНИПУЛЯЦИИ · ИССЛЕДОВАНИЯ	ОТ 51 481 154 ₸

Указана минимальная цена базовой комплектации. Все комплектации и цены — в прайс-листе на стр. 18.

Прайс-лист

01 — ЧЕТВЕРОНОГИЕ РОБОТЫ · UNITREE

01	Go2 EDU · U1	3 886 812 ₸
02	Go2 EDU · U3	6 961 653 ₸
03	Go2 EDU · U5	7 297 090 ₸
04	Go2-W · U1	5 322 051 ₸
05	Go2-W · U3	8 117 361 ₸
06	Go2-W · U5	15 329 261 ₸
07	A2 Standard	14 385 276 ₸
08	A2 Pro	19 177 236 ₸
09	A2-W Standard	17 642 556 ₸
10	A2-W Pro	22 035 186 ₸
11	B2-1	25 056 000 ₸
12	B2 with LiDAR-1	29 111 940 ₸
13	B2 with LiDAR-2	61 058 340 ₸
14	B2-W with LiDAR-1	37 623 150 ₸

02 — ГУМАНОИДНЫЕ РОБОТЫ · UNITREE

15	G1 EDU Standard · U1	15 883 265 ₸
16	G1 EDU Ultimate A · U3	25 211 613 ₸
17	G1 EDU Ultimate C · U5	26 377 657 ₸
18	H1 Basic	40 011 770 ₸
19	H1 Smart	43 366 142 ₸
20	H1 Ultimate	46 720 514 ₸
21	H1-2 Basic	51 481 154 ₸
22	H1-2 Smart	57 351 305 ₸
23	H1-2 Ultimate	66 296 297 ₸
24	H2 Basic	25 101 414 ₸
25	H2 EDU Standard	27 161 957 ₸
26	R1 EDU Standard	7 366 464 ₸
27	R1 EDU Smart	8 804 052 ₸
28	R1 EDU Pro A	14 714 136 ₸

Цены указаны в тенге. Уточняйте наличие, сроки поставки и состав комплектаций у менеджера Kerneu Group.

Как мы работаем: от идеи до готового пространства



01

Подбор оборудования

Разбираемся в задачах школы, вуза или компании и подбираем роботов и комплектацию под программу, возраст учащихся и бюджет.

02

Создание пространства

Оснащаем кабинет или лабораторию под ключ: оборудование, мебель, программное обеспечение и методика.

03

Внедрение

Помогаем встроить технологии в учебный процесс и запустить работу — от первых занятий до соревнований и проектов.

Kerneu

Создаём пространства, где технологии становятся частью образования.

ТЕЛЕФОН —

САЙТ —

INSTAGRAM —

АДРЕС —

БОЛЕЕ 10 ЛЕТ ОПЫТА В КАЗАХСТАНЕ

2026