SciQuest

ОБЗОР ПРОДУКЦИИ / PRODUCT OVERVIEW

ELK Biotechnology

РУССКИЙ + ENGLISH



Наборы ИФА

ELISA kits

Антитела

Antibodies

Молекулярная биология

Molecular biology

Биохимические наборы

Biochemical assays

Рекомбинантные белки

Recombinant proteins

Подбор продукции и поставка в Казахстан.

Product selection and supply to Kazakhstan.

НАПРАВЛЕНИЯ / PORTFOLIO

Что есть в ассортименте

Explore the product families

01 Наборы ИФА / ELISA kits

Цитокины, гормоны, белковые маркеры.

Cytokines, hormones and protein markers.

02 Антитела / Antibodies

Моноклональные, поликлональные, вторичные.

Monoclonal, polyclonal and secondary.

03 Молекулярная биология / Molecular biology

ДНК, РНК, плазмиды; ПЦР и qPCR/RT-PCR.

DNA, RNA and plasmids; PCR and qPCR/RT-PCR.

04 Биохимические наборы / Biochemical assays

Ферменты, метаболиты, концентрация белка.

Enzymes, metabolites and protein concentration.

05 Рекомбинантные белки / Recombinant proteins

Белки и факторы роста для исследований.

Research proteins and growth factors.

Выберите направление, затем изучите виды продукции и примеры. Названия разделов кликабельны.

Choose a family, then explore product types and examples. Click a section to jump to it.

Подбор и заказ / Selection and ordering → стр. / p. 10

01 / ELISA

Наборы для ИФА

ELISA kit types

РУССКИЙ	ENGLISH
Измерение выбранных мишеней в биологических образцах.	**Assays for selected targets in biological samples.**
Предварительно покрытые планшеты	Precoated plate kits
Easy Step: отдельная серия с упрощённой схемой анализа	Easy Step: a series with a simplified assay workflow
Высокочувствительные наборы	High-sensitivity kits
Наборы Microsample для малого объёма образца	Microsample kits for small sample volumes

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ВИДЫ / SPECIES

Человек · мышь · крыса · кролик · свинья · крупный рогатый скот · курица · данио-рерио и другие.

Human · mouse · rat · rabbit · pig · cattle · chicken · zebrafish and others.

Мишень, вид и тип образца сверяются по инструкции конкретного артикула.

Confirm target, species and sample type in the manual for the specific kit.

Ассортимент / Product range → elkbiotech.com

01 / ПРИМЕРЫ ELISA

Примеры по задачам исследования

Examples by research focus

РУССКИЙ

Ниже - примеры, а не полный перечень. Для каждой мишени нужно сверить вид и артикул.

ENGLISH

These are examples, not the full list. Confirm the species and item number for each target.

ПРИМЕРЫ / EXAMPLES		
ELK1156	IL-6 человека	Human IL-6
ELK1157	IL-6 мыши	Mouse IL-6
ELK1158	IL-6 крысы	Rat IL-6
ELK1190	TNF-α человека	Human TNF-α
ELK1129	VEGF-A человека	Human VEGF-A
ELK1981	Инсулин мыши	Mouse insulin
ELK8526	Кортизол человека	Human cortisol
ELK5458	BDNF мыши	Mouse BDNF

Направления: воспаление и иммунология; ангиогенез; обмен веществ и эндокринология; нейробиология.

Research areas: inflammation and immunity; angiogenesis; metabolism and endocrinology; neuroscience.

Ассортимент / Product range → elkbiotech.com

02 / ANTIBODIES

Антитела

Antibodies

РУССКИЙ	ENGLISH
Обнаружение белков и исследование клеточных процессов.	**Protein detection and cell research.**
Первичные: моноклональные и поликлональные	Primary: monoclonal and polyclonal
Вторичные: в том числе конъюгированные с HRP	Secondary: including HRP conjugates
Антитела к меткам и внутренним контролям	Tag and internal control antibodies

ПРИМЕРЫ / EXAMPLES		
EA014	Поликлональное антитело кролика к β-актину	Rabbit polyclonal antibody to β-actin
EM1207	Моноклональное антитело мыши к STAT3	Mouse monoclonal antibody to STAT3
SA003	Козье антитело к IgG кролика, HRP	Goat anti-rabbit IgG, HRP conjugate

Реактивность и пригодность для WB, IHC, IF и других методов проверяются для каждого антитела.

Check species reactivity and validation for WB, IHC, IF or other methods for each antibody.

Ассортимент / Product range → elkbiotech.com

03 / MOLECULAR BIOLOGY

Выделение и очистка ДНК и РНК

DNA and RNA isolation and purification

РУССКИЙ	ENGLISH
Подготовка нуклеиновых кислот для последующих экспериментов.	**Nucleic acid preparation for downstream experiments.**
Геномная ДНК: кровь, клетки, ткани; отдельные наборы для других материалов	Genomic DNA: blood, cells and tissue; dedicated kits for other materials
Тотальная РНК и специализированные наборы выделения РНК	Total RNA and dedicated RNA isolation kits
Плазмидная ДНК; очистка продуктов ПЦР и ДНК из геля	Plasmid DNA; purification of PCR products and DNA from gels

ПРИМЕРЫ / EXAMPLES

EP007	Геномная ДНК из крови, клеток и тканей	Genomic DNA from blood, cells and tissue
EP014	Выделение тотальной РНК	Total RNA isolation
EP001	Малый масштаб выделения плазмид	Plasmid miniprep

Подберите набор под исходный материал, объём и требования следующего этапа работы.

Match the kit to your starting material, input volume and downstream workflow.

Ассортимент / Product range → elkbiotech.com

03 / MOLECULAR BIOLOGY

ПЦР, qPCR и обратная транскрипция

PCR, qPCR and reverse transcription

РУССКИЙ	ENGLISH
Реагенты для амплификации ДНК и синтеза кДНК.	**Reagents for DNA amplification and cDNA synthesis.**
ПЦР: готовые реакционные смеси и ДНК-полимеразы	PCR: premixed reagents and DNA polymerases
qPCR: смеси с SYBR Green; реагенты для RT-PCR	qPCR: SYBR Green mixes; RT-PCR reagents
Обратная транскрипция; маркеры длины ДНК и вспомогательные реагенты	Reverse transcription; DNA size markers and supporting reagents

ПРИМЕРЫ / EXAMPLES

EQ004	EntiLink: готовая смесь для ПЦР	EntiLink: premixed PCR reagents
EQ001	EnTurbo: смесь SYBR Green для qPCR	EnTurbo: SYBR Green qPCR mix
EQ003	EntiLink: синтез первой цепи кДНК	EntiLink: first-strand cDNA synthesis

Для qPCR уточните прибор, способ детекции и необходимость референсного красителя.

For qPCR, confirm instrument compatibility, detection chemistry and reference dye requirements.

Ассортимент / Product range → elkbiotech.com

04 / BIOCHEMICAL ASSAYS

Биохимические наборы

Biochemical assay kits

РУССКИЙ	ENGLISH
Анализ отдельных метаболитов и активности ферментов.	**Assays for individual metabolites and enzyme activity.**
Окислительный стресс и антиоксидантные ферменты	Oxidative stress and antioxidant enzymes
Метаболиты: глюкоза, триглицериды и другие	Metabolites: glucose, triglycerides and others
Определение концентрации белка	Protein concentration measurement

ПРИМЕРЫ / EXAMPLES		
BC009	Активность SOD, метод WST-1	SOD activity, WST-1 method
BC014	Определение глюкозы	Glucose measurement
BC016	Концентрация белка, метод BCA	Protein concentration, BCA method

Биохимический тест активности и ELISA на ту же мишень могут измерять разные показатели.

An activity assay and an ELISA for the same target may measure different properties.

Ассортимент / Product range → elkbiotech.com

05 / PROTEINS

Рекомбинантные белки

Recombinant proteins

РУССКИЙ	ENGLISH
Белковые реагенты для исследовательских экспериментов.	**Protein reagents for research experiments.**
Цитокины и факторы роста	Cytokines and growth factors
Другие рекомбинантные белки	Other recombinant proteins
Варианты отличаются видом, формой белка и наличием метки	Variants differ in species, protein form and tag

ПРИМЕРЫ / EXAMPLES

EPT004	Рекомбинантный EGF человека	Recombinant human EGF
EPT005	Рекомбинантный TGF-β1 человека	Recombinant human TGF-β1
EPT329	Рекомбинантный FGF-10 человека	Recombinant human FGF-10

До заказа уточните активность, чистоту, эндотоксин, состав буфера и условия хранения.

Before ordering, confirm activity, purity, endotoxin, buffer composition and storage conditions.

Ассортимент / Product range → elkbiotech.com

Нужен другой продукт?

Looking for another product?

РУССКИЙ

В этом обзоре приведена только часть ассортимента ELK Biotechnology. Остальные товары можно посмотреть на сайте производителя и заказать через SciQuest.

ENGLISH

This overview shows only part of the ELK Biotechnology portfolio. Browse the manufacturer’s website for more products and order through SciQuest.

ПОЛНЫЙ АССОРТИМЕНТ / FULL PORTFOLIO → www.elkbiotech.com

Для подбора отправьте:

- задачу или артикул;
- мишень, вид и тип образца;
- нужное количество;
- город и желаемую дату доставки.

To request a selection, send:

- your task or catalog number;
- target, species and sample type;
- required quantity;
- destination and required delivery date.

Уточним характеристики, доступность, условия перевозки и стоимость поставки до согласования заказа.

We will clarify specifications, availability, shipping conditions and supply cost before order confirmation.

info@sciquest.kz

WhatsApp +7 706 884 80 09

www.sciquest.kz

Материалы: каталог ELISA 2025-2026 и страницы продукции elkbiotech.com; проверено 30.10.2026. Продукция для исследований. / Sources: supplied ELISA catalog and manufacturer product pages; checked 30 Oct 2026. Research products.