

Список сокращений часто употребляемых слов, терминов, символов физических и химических величин и единиц измерения

ГЖХ —газожидкостная хроматография	ЯМР—ядерный магнитный резонанс
ГЭБ—гемато-энцефалический барьер	A—абсорбция (поглощение)
ДЭАЭ - целлюлоза — диэтиламино-этилцеллюлоза	г—константа скорости реакции
ИКС —инфракрасная спектроскопия	K_d —константа диссоциации
ИОХ—ионообменная хроматография	K_i —константа ингибирования
ИЭФ—изоэлектрическое фокусирование	K_m —константа Михаэлиса
КМ-целлюлоза — О-карбоксиметил-целлюлоза	K_s —субстратная константа
АХЭ—ацетилхолинэстераза	n —коэффициент Хилла
МАО—моноаминоксидаза	V—максимальная скорость реакции
М. Е.—международная единица	K_v —кюри
М—молекулярная масса (вес)	МК _u —милликюри
м-, о-, п.—мета-, орто-, пара-	Р—рентген
н.—нормальный (раствор)	имп/мин—импульсы за минуту
НС—нервная система	Д—дальтон
ПААГ—полнакриламидный гель	кД—килодальтон
СМЖ—спинномозговая жидкость	ч—час
т. кип.—температура кипения	мин—минута
т. пл.—температура плавления	с—секунда
трис—трис (оксиметил)-аминометан	мкм—микрометр
ТСХ—тонкослойная хроматография	мл—миллилитр
У. А.—удельная активность	мкл—микролитр
УФ-спектр—ультрафиолетовый спектр	мг—миллиграмм
ЦНС—центральная нервная система	мкг—микрограмм
ЭГТА—этиленгликольтетраацетат	нг—нанограмм
ЭДТА—этилендиаминтетраацетат	нм—нанометр
ЭПР —электронный парамагнитный резонанс	нг—пикограмм
ЭСР— электронный спиновый резонанс	мкатом—микркатом
	ммоль—миллимоль
	мкмоль—микромоль
	нмоль—наномоль
	пкмоль—пикомоль

Примечание. Сокращения для названий ферментов, как, например, ГДГ, ГДК, ГФБДГ и т. д., не допускаются. Однако нет возражений против замены названия субстрата, входящего в тривиальное наименование фермента, стандартной аббревиатурой, например: АТРаза, РНКаза, NADHдегидрогеназа и т. п. Химические элементы следует обозначать символами, а простые неорганические соединения—формулами, например: $MgCl_2$. Символы ионов следует писать так: Mg^{2+} , Cl^- , PO^{3-} .