

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

АХЭ—ацетилхолинэстераза	ЯМР—ядерный магнитный резонанс
БСА—бичий сывороточный альбумин	А—абсорбция (поглощение)
ВЭЖХ—высокоэффективная жидкостная хроматография	г—константа скорости реакции
ГЖХ—газожидкостная хроматография	k_d —константа диссоциации
ГЭБ—гематоэнцефалический барьер	K_i —константа ингибирования
ДЭАЭ-ц—диэтиламиноэтилцеллюлоза	K_m —константа Михаэлиса
ИКС—инфракрасная спектроскопия	K_s —субстратная константа
ИОХ—ионообменная хроматография	k_H —коэффициент Хилла
ИЭТ—изоэлектрическая точка	V—максимальная скорость реакции
ИЭФ—изоэлектрическое фокусирование	Ки—кюри
КМ-ц—О-карбоксиметилцеллюлоза	мКи—милликюри
МАО—моноаминоксидаза	Р—рентген
М. Е.—международная единица	имп/мин—импульсы за минуту
М—молярность	Д—дальтон
M_r —молекулярная масса (вес)	кД—килодальтон
m-, o-, p—мета-, орто-, пара-	ч—час
n—нормальный (раствор)	мин—минута
НС—нервная система	с—секунда
ПААГ—полиакриламидный гель	мкм—микрометр
ПОЛ—перекисное окисление липидов	мл—миллилитр
СМЖ—спинномозговая жидкость	мкл—микролитр
t. кип.—температура кипения	мг—миллиграмм
t.пл.—температура плавления	мкг—микрограмм
ТСХ—тонкослойная хроматография	нг—нанограмм
У. А.—удельная активность	нм—нанометр
УФ-спектр—ультрафиолетовый спектр	нг—пикограмм
ФДЭ—фосфодиэстераза	мкатом—микркатом
ЦНС—центральная нервная система	ммоль—миллимоль
ЭПР—электронный парамагнитный резонанс	мкмоль—микромоль
ЭСР—электронный спиновый резонанс	нмоль—наномоль
	пмоль—пикомоль
	фмоль—фемтомоль

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, NADH дегидрогеназа 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_4^{3-} .