

Цифрові вимірювальні комплекси



ХІМІЯ

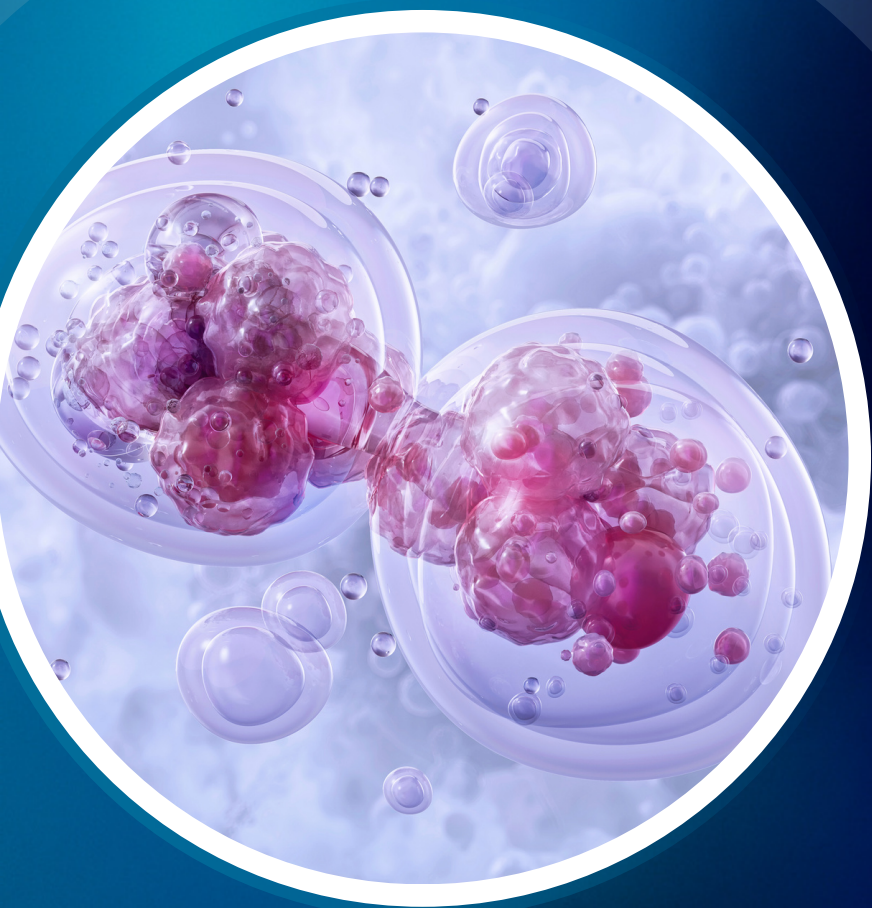
Цифровий вимірювальний комп'ютерний комплекс для кабінету хімії

Сучасне, офіційно рекомендоване МОН України обладнання для шкільних кабінетів хімії. Завдяки бездротовим датчикам та автоматизованому софту EasySense2, комплекс забезпечує точний аналіз хімічних процесів, автономну роботу до 8 годин та легкий експорт даних. Комплект повністю відповідає освітнім стандартам і є надійним інструментом для організації практичних досліджень та підвищення якості навчання.



Комплектація:

- Бездротові вимірювальні датчики: датчик рН – 1 шт.; датчик колориметрії – 1 шт.; датчик лічильник крапель – 1 шт.; датчик вуглекислого газу – 1 шт.; датчик температури навколишнього середовища – 1 шт.; датчик кисню – 1 шт.; датчик солоності – 1 шт.; датчик тиску – 1 шт.; датчик електропровідності – 1 шт.
- Методичні посібники до датчиків.
- Спеціалізоване програмне забезпечення EasySense2 – сучасна освітня україномовна програма для збору та інтерпретації даних.



“

БІОЛОГІЯ

Цифровий вимірювальний комп'ютерний комплекс для кабінету біології

Рекомендоване МОН України обладнання для сучасних уроків біології, що забезпечує точне вимірювання та візуалізацію процесів. Набір містить 12 бездротових датчиків (від рН до ЕКГ), україномовне програмне забезпечення EasySense2 та методичні посібники. Комплекс працює автономно понад 8 годин, автоматично налаштовується та дозволяє легко експортувати результати досліджень.

Комплектація:

- датчик рН – 1 шт.;
- датчик освітленості та кольору – 1 шт.;
- датчик диференціального тиску – 1 шт.;
- датчик вуглекислого газу – 1 шт.;
- датчик вологості – 1 шт.;
- датчик для вимірювання дихання – 1 шт.;
- датчик ЕКГ – 1 шт.;
- датчик ультрафіолетового випромінювання – 1 шт.;
- датчик температури навколишнього середовища – 1 шт.;
- датчик частоти серцевих скорочень – 1 шт.;
- датчик артеріального тиску – 1 шт.;
- датчик поверхневої температури – 1 шт.
- методичні посібники до датчиків.
- спеціалізоване програмне забезпечення EasySense2 – сучасна освітня україномовна програма для збору та інтерпретації даних.





Фізика

Цифровий вимірювальний комп'ютерний комплекс для кабінету фізики

Рекомендоване МОН України обладнання для сучасних кабінетів фізики. Завдяки бездротовим датчикам та автоматизованому ПЗ EasySense2, він забезпечує точні вимірювання, автономну роботу до 8 годин та зручний експорт даних у CSV чи PDF. Комплекс повністю відповідає освітнім стандартам, допомагаючи вчителям легко організовувати експерименти, а учням — здобувати цінний досвід практичної роботи.



Комплектація:

- датчик напруги та струму (2 в 1) – 2 шт.;
- датчик поверхневої температури – 1 шт.;
- датчик термопара – 1 шт.;
- датчик диференціального тиску – 1 шт.;
- датчик рівня звукового тиску та мікрофон – 1 шт.;
- датчик освітленості та кольору – 1 шт.; датчик магнітного поля – 1 шт.;
- датчик фотоворота – 2 шт.;
- датчик сили – 1 шт.;
- датчик руху (відстані) – 1 шт.;
- датчик вологості – 1 шт.;
- датчик ультрафіолетового випромінювання – 1 шт.; датчик температури навколишнього середовища – 1 шт.;
- датчик кута повороту – 1 шт.;
- датчик заряду – 1 шт.;
- методичні посібники до датчиків.
- спеціалізоване програмне забезпечення EasySense2 – сучасна освітня україномовна програма для збору та інтерпретації даних.



Навколишнє середовище

Цифровий вимірювальний комп'ютерний комплекс для дослідження навколишнього середовища

– ЦЕ

сучасний високотехнологічний набір обладнання та програмного забезпечення, призначений для збору, фіксації, аналізу та візуалізації екологічних показників довкілля в режимі реального часу.



Комплектація:

- набір програмного забезпечення – 1 шт.
- датчик освітленості та кольору – 1 шт.
- методичний посібник – 1 шт.
- датчик рівня звукового тиску – 1 шт.
- датчик температури навколишнього середовища – 1 шт.
- датчик поверхневої температури – 1 шт.
- датчик магнітного поля – 1 шт.
- датчик тиску – 1 шт.
- датчик вологості – 1 шт.
- датчик кисню – 1 шт.
- датчик вуглекислого газу – 1 шт.