



Применение универсального набора по биологии и использование цифровых датчиков



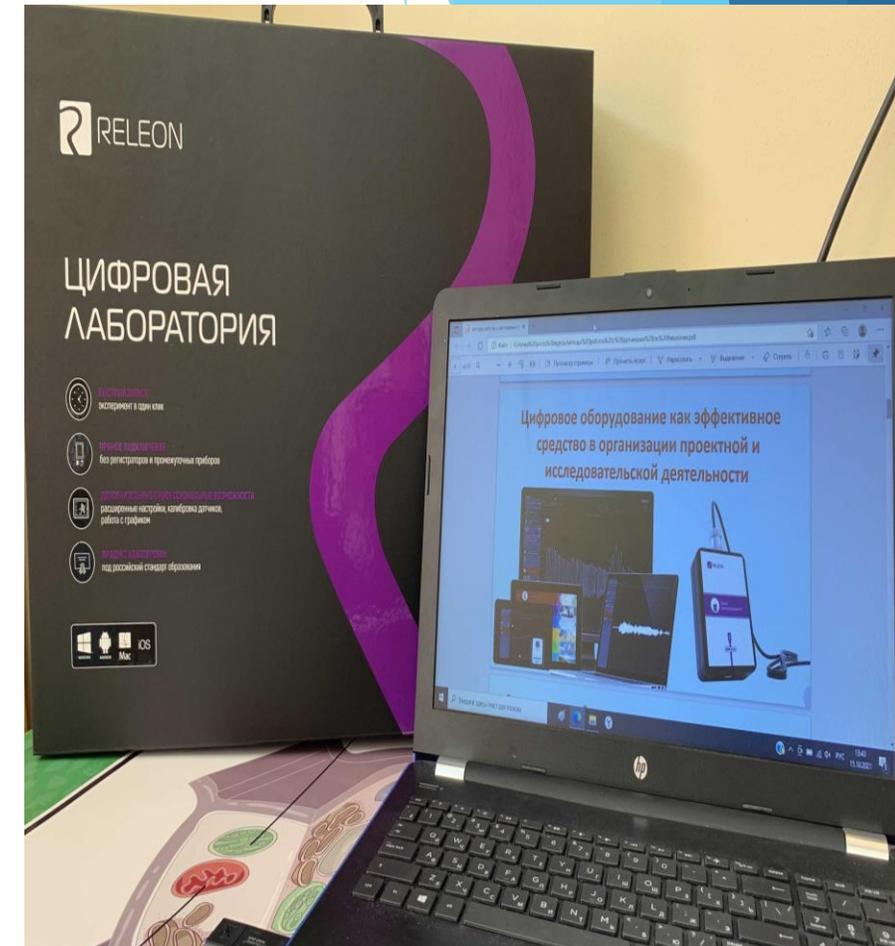
Стандартный комплект оборудования

Цифровая лаборатория (биология):

1. Цифровой датчик электропроводности
2. Цифровой датчик pH
3. Цифровой датчик температуры
4. Цифровой датчик температуры окружающей среды
5. Цифровой датчик относительной влажности
6. Цифровой датчик освещенности
7. Цифровой портативный микроскоп
8. USB-провод (зарядное устройство)
9. Флеш-накопитель с программой RELEON и адаптер-Bluetooth
10. Методические рекомендации.



Цифровая лаборатория





Цифровые датчики-Bluetooth

Мультидатчик БИО-5



USB-провод



адаптер



Датчик PH и растворы
для калибровки



Датчик электропроводимости

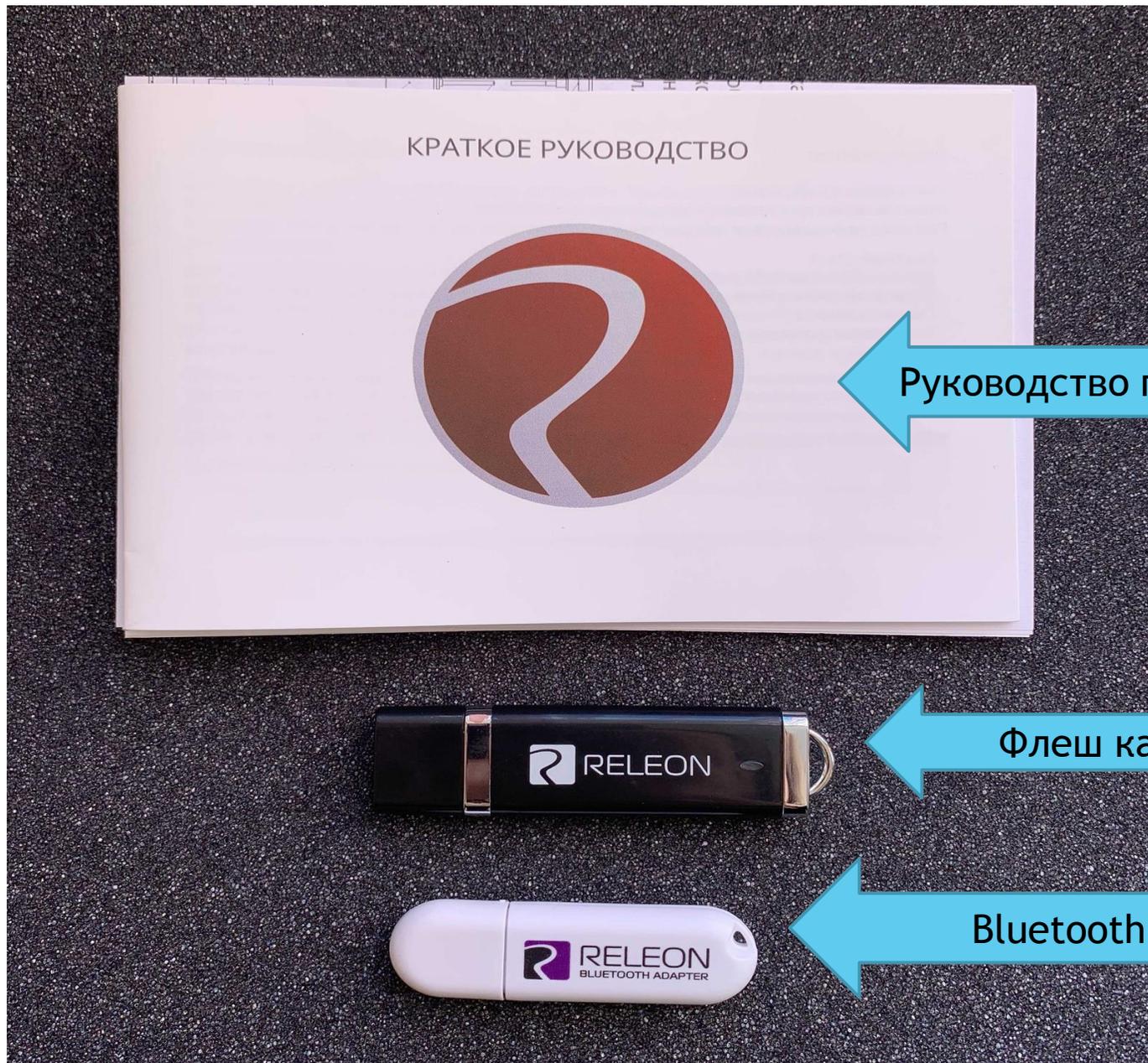




Датчик температуры и влажности



Цифровой портативный микроскоп



Руководство по использованию оборудования

Флеш карта с программой RELEON

Bluetooth-адаптер

Датчики

 Датчик относительной влажности воздуха

39,5 %

 Датчик освещенности

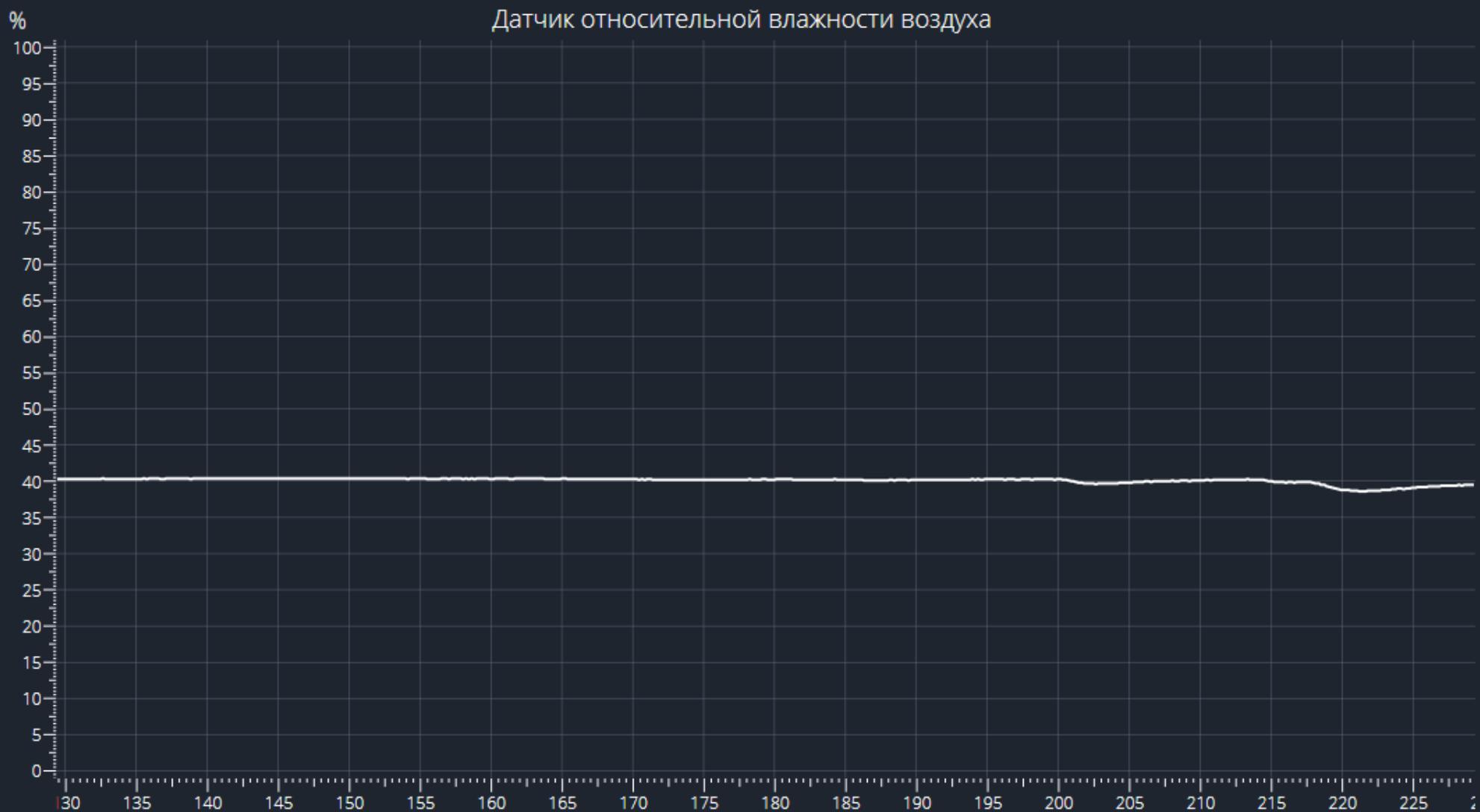
62,3 лк

 Датчик температуры воздуха

25,3 °C

 Датчик pH-метр

-0,23 pH



Датчики

Датчик относительной влажности воздуха

42 %

Датчик освещенности

558,7 ЛК

Датчик температуры воздуха

25,1 °C

Датчик pH-метр

-0,23 pH

ЛК Датчик освещенности



Датчики

СВЯЗКА ДАТЧИКОВ

Датчик относительной влажности воздуха

39,5 %

Датчик освещенности

469,4 лк

Датчик температуры воздуха

24,2 °C

Датчик pH-метр

0,20 pH

Связка датчиков



-  Датчик относительной влажности воздуха
-  Датчик освещенности
-  Датчик температуры воздуха

Датчики

 Датчик температуры воздуха

24 °C

 Датчик pH-метр

-0,23 pH

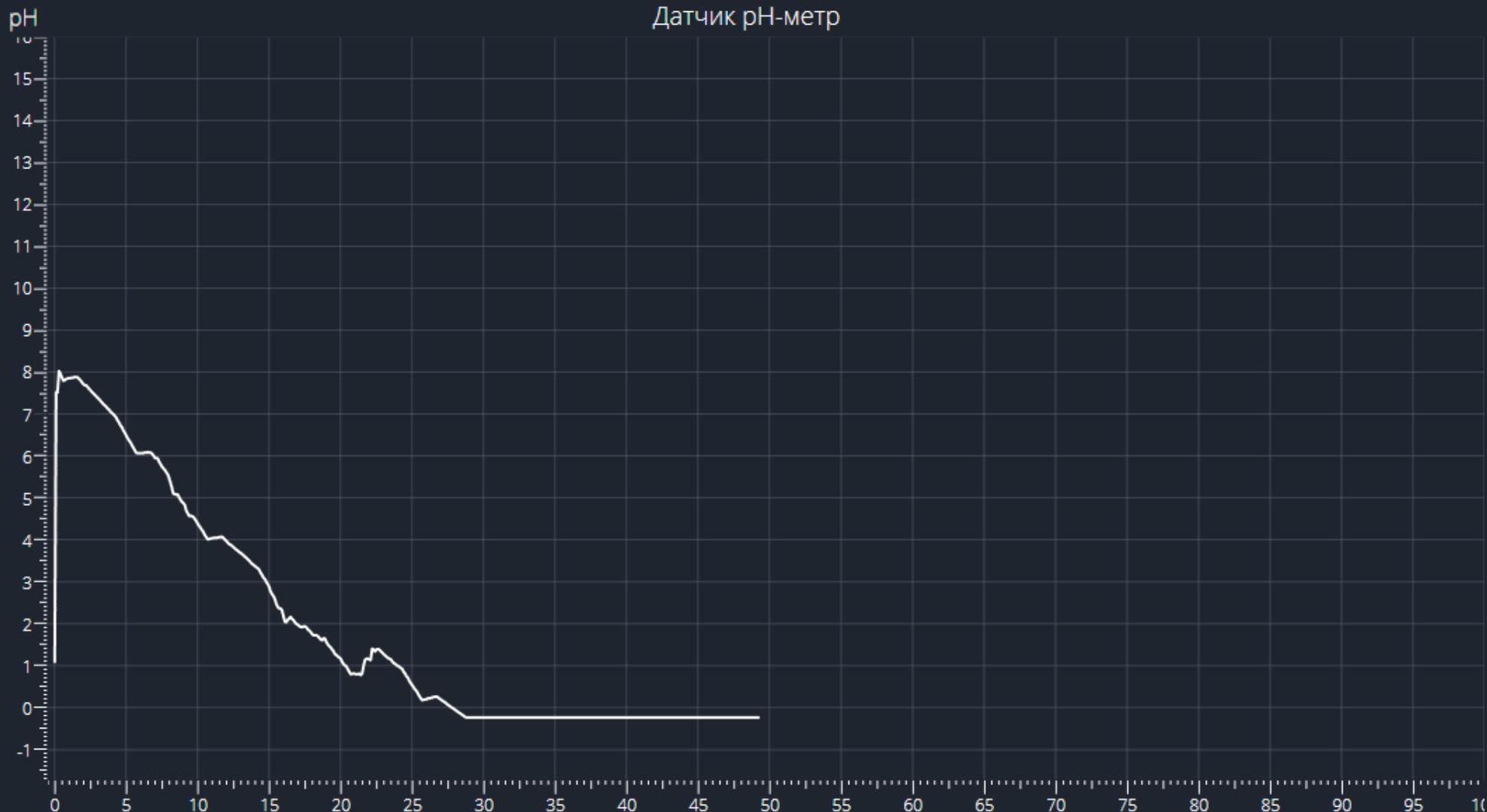
 Датчик проводимости

40 МКС М

 Датчик температуры воздуха и жидкости

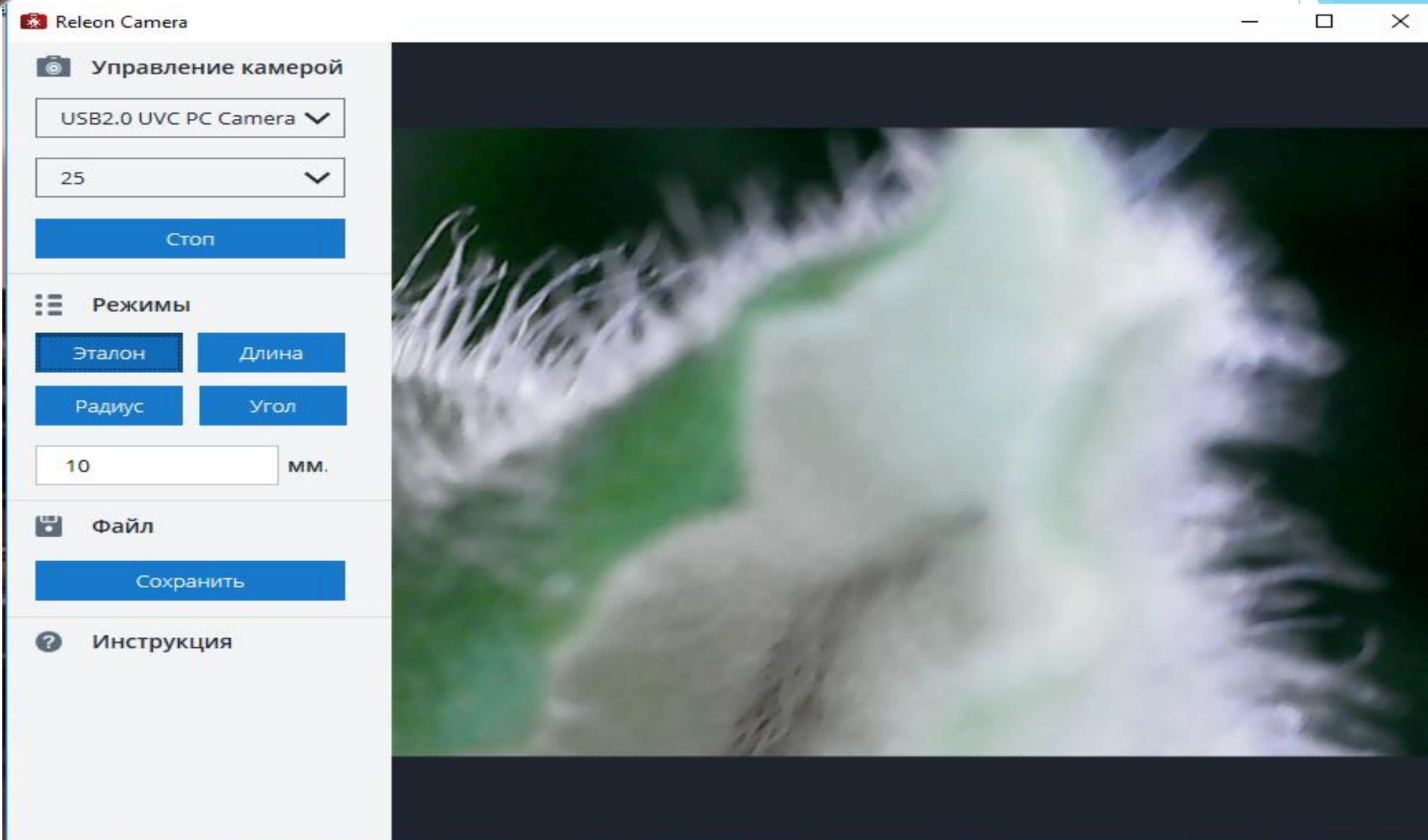
43,9 °C

Датчик pH-метр





Цифровой портативный микроскоп





Практическое применение цифрового оборудования

