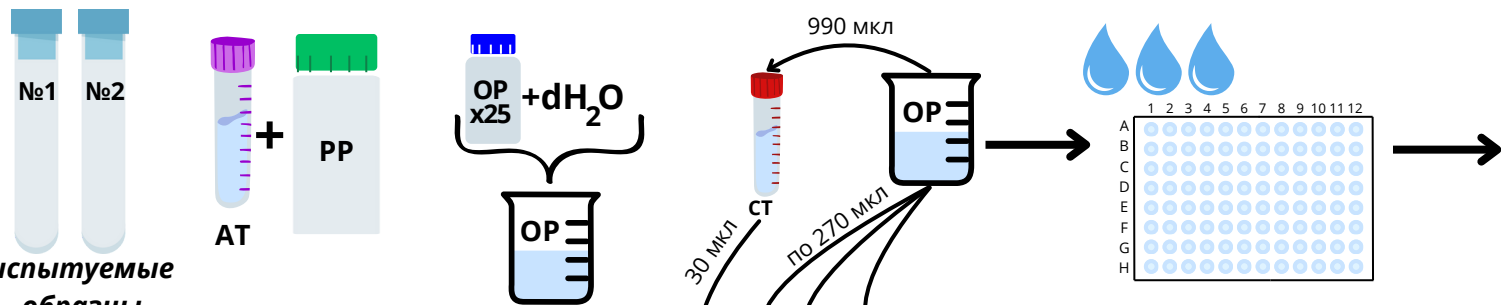
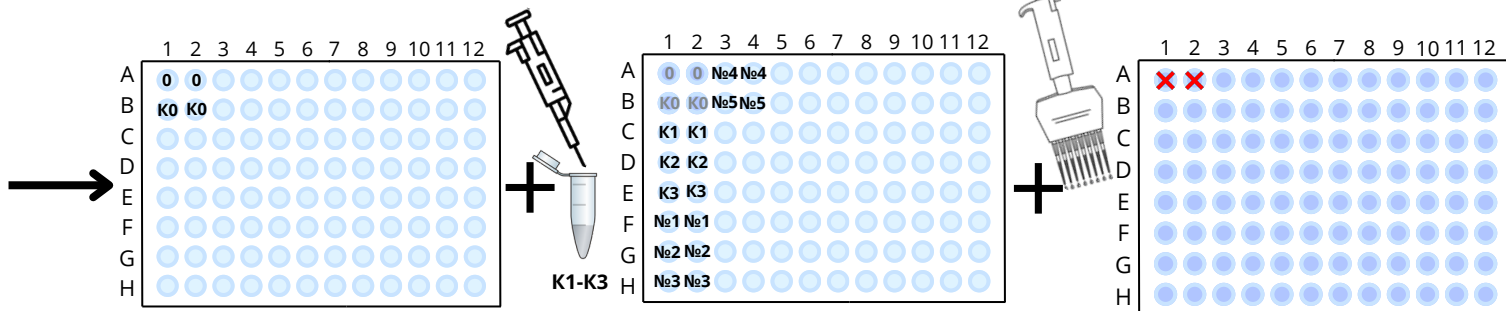


**!** перед началом работы выдержите все необходимые компоненты при комнатной температуре **30 минут**



**1** Подготовка испытуемых образцов (п. 3.2. инструкции), приготовление рабочего разведения антител (п. 3.4. инструкции), приготовление рабочего раствора ОР (п. 3.1. инструкции) и рабочих растворов для калибровки (п. 3.3. инструкции)

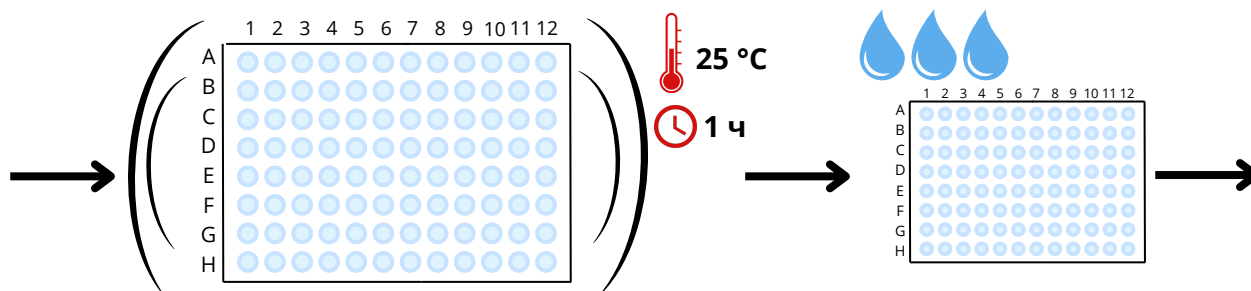
**2** Промывание планшета **3-кратно по 400 мкл** раствором ОР (п. 3.1. инструкции)



**3** Внесение по **100 мкл** раствора **ОР** в лунки 0 и K0 (в двух повторах). Дополнительно в 0 вносится **100 мкл PP**

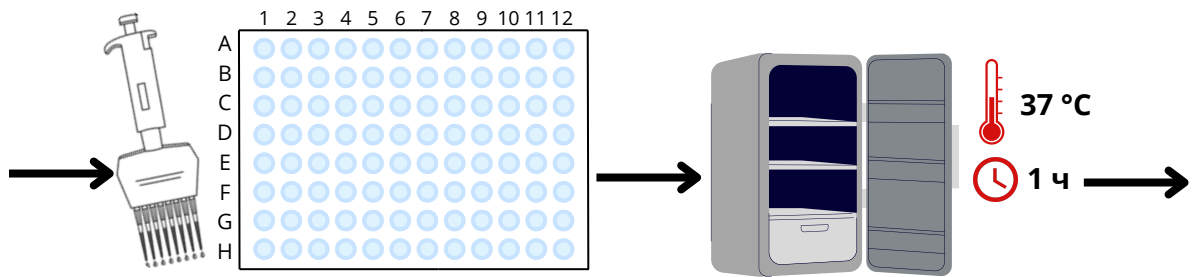
**4** Внесение по **100 мкл** контрольных растворов и исследуемых проб в двух повторах (п. 3.2.-3.3. инструкции)

**5** Внесение по **100 мкл** рабочего раствора **АТ** (табл. №2 инструкции), кроме "0"



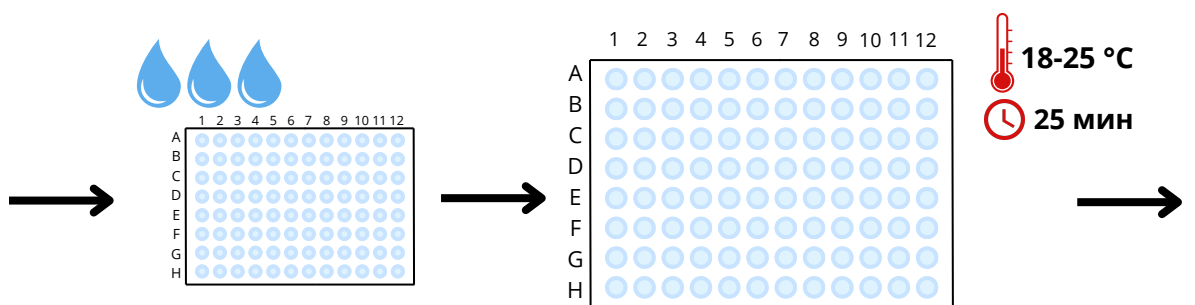
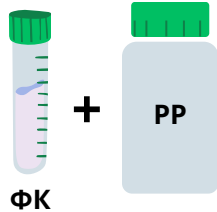
**6** Инкубация в шейкере 300 об/мин (п. 4.3. инструкции) **1 ч** при температуре **25 °C**

**7** Промывание планшета **3-кратно по 400 мкл** раствором ОР



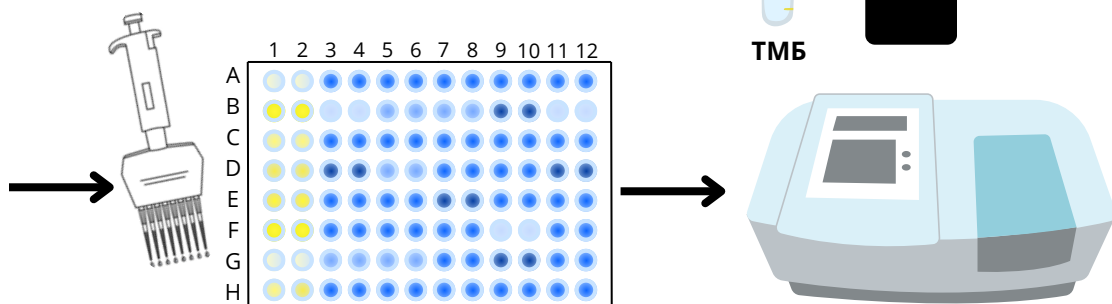
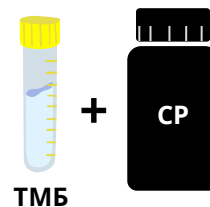
**8** Внесение **по 100 мкл** рабочего раствора ФК (табл. №2 инструкции)

**9** Инкубирование в термостате **1 ч** при температуре **37 °C**



**10** Промывание планшета **3-кратно по 400 мкл** раствором ОР

**11** Внесение **по 100 мкл** рабочего разведения хромогена (табл. №2 инструкции). Инкубация **25 мин** в защищенном от света месте (от 18 до 25 °C)



**12** Внесение **по 100 мкл** реагента СТОП

**13** Учет результатов (п. 5. инструкции). Незамедлительное измерение ОП на планшетном спектрофотометре при длинах волн **450 нм и 620-680 нм**.



Для обработки результатов воспользуйтесь файлом "БиоСкан-Антибиотики.xls"



**Контакты**  
Тел.: **+7 (495) 142-56-05**  
E-mail: **info@bioservice.ru**  
**www.bioservice.ru**



[www.bioservice.ru](http://www.bioservice.ru)