УТВЕРЖДАЮ:

И. о. генерального директора

ФБУТЕКЩ ВБ «Вектор»

канд Мед паук, доцент

В.Н. Михеев

2015 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор»

<u>Писсертация</u> «Разработка диагностического набора для выявления антител к возбудителям кори, краснухи и эпидемического паротита методом мультиплексного дот-анализа» выполнена в отделе производства и применения средств ПЦР-диагностики вирусных и риккетсиозных заболеваний ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор».

В период подготовки диссертации соискатель Ерш Анна Васильевна

работала в Федеральном бюджетном учреждении науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» в отделе производства и применения средств ПЦР-диагностики вирусных и риккетсиозных заболеваний в должности младшего научного сотрудника.

<u>В 2002 г. окончила</u> Киргизский государственный университет им. К. Тыныстанова по специальности «Экология и природопользование» со специализацией «Экология».

<u>Удостоверение</u> о сдаче кандидатских экзаменов № 323 выдано 26.03.2015 в Федеральном бюджетном учреждении науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор».

<u>Научный руководитель</u>: д-р биол. наук, **Полтавченко Александр Георгиевич**, Федеральное бюджетное учреждение науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор», отдел производства и применения средств ПЦР-диагностики вирусных и риккетсиозных заболеваний, заведующий лабораторией иммунохимической диагностики.

По итогам обсуждения принято следующее заключение: диссертация, выполненная Ерш А.В. «Разработка диагностического набора для выявления антител к возбудителям кори, краснухи и эпидемического паротита методом мультиплексного дот-анализа», является самостоятельной законченной работой, посвященной разработке диагностического набора для выявления антител к возбудителям кори, краснухи и эпидемического паротита

Pentaprint PR-M480/09-07/8101-482D8, 2517035 « **».** 2495434 «

,

- », . 9 «

».

5 3

, 12

1. .., .., .., .., .., ...

2. . ., . ., . ., . ., . .,

· ·, · · ·, · · ·,

// . - 2014. - 4. - . 88-96.

```
// .
                                            . – 2015. - 1. - . 45-49.
4. Ersh A.V., Poltavchenko A.G., Nikonov A.M. Multiplex malattie infettive
immunodiagnostiche // Italian Science Review. – 2014. – 9(18). - P. 12-17. Available at URL:
http://www.ias-journal.org/archive/2014/september/Ersh.pdf.
5. . .,
                                         Educatio. – 2014. - 3. – . 16-19.
            //
1.
                                                        » //
                 09.12.2011. . 10.10.2013. . 28.
 2495434.
2.
. . «
                                                   » //
                 13.02.2013. . 27.05.2014. . 15.
2517035,
1.
      . .,
                           2011» ( , 10-11
                                                  2011 ). –
. – 2011. - . 35.
                          . .
2.
                  . – . . . 2-
                                                              2011»
                                    . . « –
     , 10-11
                 2011 ). – : . – 2011. - . 64.
(
3.
                      . .-
( , 27 2011 ), .1. – :
                                   «
                                          - - ». – 2011. - .
61-62.
4.
                                   . – . . . .
                                          , 27
                                                        2011 ), .1.-
                                      » (
           «
                            ». – 2011. -     . 104-106.
5.
                     . .,
```

XXI :

3. . .,

```
» ( .- , 19-20 2012 .).- . - 2012. - . 119.
6.
         . ., • •,
. .
              «
            2013 .) // . . . .
    , 22-23
(
              ». - 2013. –     . 241-247.
7.
               . .,
              .- . . . . . II
                 » ( , 26 - 27 2013 .) /
                   . .- :
                              . . - 2013.- 434 .
       Pax Grid;
8.
                          » (
                                 , 26-28
2013 .). – : « ». – 2013. - . 179-181.
9. . .,
            . .,
                                      . 4
       - . «
                                         » (
16 - 17 2013 .) /
                               Pax Grid; . . . -
      . . - 2013.- . 1. - . 85-88.
10. . .,
          . .,
                            . . . II .
   . . «
( , 21-25 2014 .). -
                       : - . . - 2014. - . 88-90.
11.
                      . .,
. .
2014-2020 » ( , 15-16
12. . .,
             . – . . . VI
          «
     » ( , 22-24 2014 .). - . . - 2014. - . 119-120.
```

<u>Диссертация</u> «Разработка диагностического набора для выявления антител к возбудителям кори, краснухи и эпидемического паротита методом мультиплексного дот-анализа» Ерш Анны Васильевны рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.06 — биотехнология (в том числе бионанотехнологии).

Заключение принято на заседании объединённого научного семинара Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор».

<u>Присутствовало на заседании</u> 29 чел. Результаты открытого голосования: за - 29; против - нет; воздержавшихся - нет, протокол № 52 от 26 марта 2015 г.

Локтев Валерий Борисович

д-р биол. наук, профессор председатель научного семинара

Кононова Юлия Владимировна

канд. биол. наук секретарь научного семинара