

21-3704

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Государственный научно-исследовательский институт  
генетики и селекции промышленных микроорганизмов».  
Национального исследовательского центра  
«Курчатовский институт»

На правах рукописи

Воробьева Ива Глебовна

**РАЗРАБОТКА МАРКЕРА СЕЛЕКЦИИ И СОРТИНГА ДЛЯ  
БЫСТРОГО ПОЛУЧЕНИЯ КЛОНАЛЬНЫХ ЛИНИЙ С  
ПЛАНИРУЕМОЙ ПРОДУКТИВНОСТЬЮ  
РЕКОМБИНАНТНОГО БЕЛКА**

Диссертации на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук по специальности  
03.01.06 Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)

**Научный руководитель**  
кандидат биологических наук  
Шукуров Рахим Рахманкулович

012800--

AP-N-21-

Оболенск 2021

21-03704

Работа выполнена в Отделе медицинской биотехнологии Федерального бюджетного учреждения Государственный научно-исследовательский институт генетики и селекции промышленных микроорганизмов Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» г. Москва

**Научный руководитель:**

**Шукуров Рахим Рахманкулыевич**, кандидат биологических наук (03.01.03 – молекулярная биология), Общество с Ограниченной Ответственностью «Международный биотехнологический центр «Генериум», Владимирская область, управление фармацевтического анализа, начальник управления.

**Официальные оппоненты:**

**Косовский Глеб Юрьевич** доктор биологических наук (03.01.06 – биотехнология (в том числе бионанотехнологии)), профессор РАН, директор Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт пушного звероводства и кролиководства им. Афанасьева» Минобрнауки, Московская область.

**Генералов Сергей Вячеславович** кандидат биологических наук (03.01.06 - биотехнология (в том числе бионанотехнологии)) ФКУЗ «Российский научно-исследовательский противочумный институт «Микроб»» Роспотребнадзора, г. Саратов, лаборатория профилактических иммуноглобулинов, ведущий научный сотрудник.

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА - Российский технологический университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, г. Москва.

**Защита диссертации состоится** «11» июня 2021 г. в 13-00 ч на заседании диссертационного совета Д 350.002.01 при Федеральном бюджетном учреждении науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Российской Федерации по адресу: 142279, Московская область, г.о. Серпухов, п. Оболенск, территория «Квартал А», дом 24, ФБУН ГНЦ ПМБ.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Российской Федерации по адресу: 142279, Московская обл., Серпуховский р-н, пос. Оболенск, ФБУН ГНЦ ПМБ.

Автореферат разослан «\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

Ученый секретарь диссертационного совета,  
кандидат биологических наук

  
**Фурсова Надежда Константиновна**