В Департамент Государственной аттестации научных и научно-педагогических кадров Министерства образования и науки РФ (ВАК РФ)

## Обоснование

двух научных руководителей по диссертации соискателя отдела подготовки и усовершенствованию специалистов Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Роспотребнадзора Фурсова Михаила Васильевича на тему: «Молекулярно-генетическая характеристика гипервирулентных штаммов *Mycobacterium tuberculosis*» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.11. Микробиология и 1.5.4. Биохимия

Научными руководителями по диссертации соискателя отдела подготовки и усовершенствованию специалистов Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Фурсова Михаила Васильевича на тему: «Молекулярно-генетическая характеристика гипервирулентных штаммов *Mycobacterium tuberculosis*» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.11. Микробиология и 1.5.4. Биохимия назначены:

доктор биологических наук (специальность 1.5.11. Микробиология) Потапов Василий Дмитриевич, главный научный сотрудник отдела подготовки и усовершенствования специалистов Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, являющегося крупным специалистом в области изучения микробиологии Mycobacterium tuberculosis и создания биологических моделей для изучения вирулентности патогенных бактерий, оценке эффективности противотуберкулезных препаратов и других антимикробных средств;

академик РАН, доктор медицинских наук (специальность 1.5.11. Микробиология), профессор Дятлов Иван Алексеевич, директор Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, видный ученый в области изучения инфекционных болезней и медицинской микробиологии и биохимии, поскольку в диссертационной работе, кроме микробиологических проблем, рассмотрены также аспекты молекулярногенетического типирования *М. tuberculosis*, биоинформационного анализа геномов и изучения изменения экспрессии малых некодирующих РНК в ответ на стрессы воздействия окружающей среды.

Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека академик РАН, доктор медицинских наук, профессор

И.А. Дятлов