

№	№ РКМ	Наименование штамма микроорганизма	Номер штамма, присвоенный депозитором	Дата поступления	Источник выделения	Место выделения	Сведения о депозиторе	Биологические свойства	Область применения	Метод консервации (состав протекторов) Ф.И.О. исполнителя	Количество образцов, тип емкости	Номер коробки	Дата проверки чистоты и жизнеспособности Ф.И.О. исполнителя	Дата выдачи свидетельства о депонировании	Форма депонирования	Идентификация
Rhodococcus																
1	B-RKM 0448	Rhodococcus equi	4-5ТЦД	28.10.2011	Получен методом Коха. Неизвестно.	г.Алматы, Казахстан.	НАО "КазНУ им.аль-Фараби", г. Алматы, Казахстан. Мукашева Т.Д., Сыдыкбекова Р.К., Каргаева М.	Перспективен для экологической биотехнологии.	Перспективен для экологической биотехнологии.	Криоконсервация с использованием 100 мл криосреды: 10 мл глицерина и 90 мл dH ₂ O, хранение при -80°C	8 (криопробирки и эппендорфы)	6	Молдагулова Н.Б.	29.12.2012	Гарантийное хранение	по Берджи
2	B-RKM 0933	Rhodococcus erythropolis	R-5	Неизвестно	Выделен из группы сорта "Дюшес".	Алматинская обл. Казахстан.	РГП "РКМ", г.Астана., Казахстан. Уразова М.С., Туякова А.К., Сатенова А.М.	Обладает антагонистической активностью по отношению к следующим штаммам: <i>Alteplagia alternata</i> , <i>Penicillium expansum</i> , <i>Colletotrichum acutatum</i> .	Рекомендуется в качестве биопрепарата для обеспечения длительного хранения плодовых культур.	Криоконсервация в криозащитной среде: 5-10 % глицерин + 850 мл культуры, при температуре хранения 80°C.	5 (криопробирки и эппендорфы)	14	Неизвестно	Отсутствует	Гарантийное хранение	по Берджи
3	B-RKM 1136	Rhodococcus erythropolis	04	27.02.2024.	Выделен из ризосферы голофитных растений.	Акмолинская обл. г. Астана. Казахстан.	РГП "РКМ", г.Астана., Казахстан. Уразова М.С., Туякова А.К.	На производственной питательной среде продуктивность культуры по биомассе составляет (4,5±0,7) x 10 ⁸ клеток/мл.	Рекомендуется в биотехнологии и сельскохозяйственной микробиологии.	Криоконсервация в криозащитной среде: глицерин - 10, сахара - 5, на фазе роста, при температуре хранения 80°C.	5+3 (криопробирки и эппендорфы)	20	Жакенов Д.Ш., Амантаева А.Т.	05.03.2024	Гарантийное хранение	MALDI