

№	№ РКМ	Наименование штамма микроорганизма	Номер штамма, присвоенный депозитору	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
Trichosporon																
1	Y-RKM 0481	Trichosporon cutaneum	16A	20.12.2012	Отсеleccionирован из Trichosporon cutaneum шт. 13	Неизвестно	РГП НИХВ "Институт микробиологии и вирусологии" г. Алматы, Казахстан. Саубенова М.Г., Олейникова Е.А.	Выход АСД (абсолютно сухих дрожжей) 47-48,5% от РВ (редуцирующих веществ) в среде: содержание белка в клетках 53-54,5%	Более высокие показатели скорости роста и активности накопления биомассы по сравнению с исходным штаммом Trichosporon cutaneum шт. 13	Кронконсервация с использованием 100 мл криосреды: 10 мл глицерина и 90 мкл dH2O, хранение при -80°C	8 (криобирки и эппендорфы)	6	Арыкпаева У.Т.	20.12.2012	Патент	Бабьева И.П., Голубев В.И. Методы выделения и идентификации дрожжей. 1979
2	Y-RKM 0865	Trichosporon sp.	CA1	18.12.2019	Из ризосферы M x giganteus, произрастающей на искусственно загрязненной почве Мейан	Республика Казахстан, г. Алматы	РГП на ПХВ "Институт биологии и биотехнологии растений" Комитета науки Министерства образования и науки РК г. Алматы, Казахстан. Бержанова Р.Ж., Нуржанова А.А.	Фосфатмобилизирующие и ростстимулирующие свойства	Обладает фосфатмобилизирующим и и ростстимулирующими свойствами и входит в состав биопрепарата для очистки почв, загрязненных хлорорганическими соединениями	Кронконсервация с использованием 100 мл криосреды: 10 мл глицерина и 90 мкл dH2O, хранение при -80°C	8 (криобирки и эппендорфы)	7	Ескараева А.А.	18.12.2019	Патент	Генетическая идентификация