

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
ОРЕНБУРГСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(ОФИЦ УрО РАН)

ИНСТИТУТ КЛЕТОЧНОГО И ВНУТРИКЛЕТОЧНОГО СИМБИОЗА  
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(ИКВС УрО РАН)

Утверждено

Приказом директора ИКВС УрО РАН,  
к.м.н., доц. А.О. Плотникова  
от «15» июня 2022 г. № 41

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

**о сетевой коллекции симбионтных микроорганизмов и их консорциумов  
Института клеточного и внутриклеточного симбиоза  
Уральского отделения Российской академии наук  
– обособленного структурного подразделения  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Оренбургского федерального исследовательского центра  
Уральского отделения Российской академии наук**

**Приложение № 3**

**ПАСПОРТ ШТАММА АВТОТРОФНОГО ИЛИ ГЕТЕРОТРОФНОГО  
ПРОТИСТА, ДЕПОНИРОВАННОГО В СЕТЕВОЙ КОЛЛЕКЦИИ  
СИМБИОНТНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ И ИХ КОНСОРЦИУМОВ  
ИКВС УРО РАН**

Оренбург, 2022

# ПАСПОРТ

штамма автотрофного или гетеротрофного протиста,  
депонированного в сетевой коллекции симбионтных микроорганизмов  
и их консорциумов ИКВС УрО РАН

A

1. ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР ШТАММА (ID ШТАММА)
2. НАЗВАНИЕ ШТАММА
3. КОНСОРЦИУМ (ДА/НЕТ)
4. НАЗВАНИЕ КОЛЛЕКЦИИ
5. ВИДОВОЕ НАЗВАНИЕ
6. СИНОНИМЫ ВИДОВОГО НАЗВАНИЯ
7. ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ РОДА
8. ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ (Для протистов должен быть указан таксон высшего ранга в соответствии с табл. 1 в статье Adl et al., 2019. Для протистов, относящихся к водорослям, традиционно рассматриваемым альгологами, должны быть дополнительно указаны таксоны ранга класса и семейства в соответствии с Algaebase (<https://www.algaebase.org/>))  
ТАКСОН ВЫСШЕГО РАНГА (ФИЛУМ)  
ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ КЛАССА  
ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ СЕМЕЙСТВА
9. НАЗВАНИЕ ИСТОЧНИКА ВЫДЕЛЕНИЯ (ДЛЯ ПРИРОДНЫХ МЕСТООБИТАНИЙ) ИЛИ ВИДОВОЕ НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗМА ХОЗЯИНА (ЕСЛИ ВЫДЕЛЕН ИЗ ЖИВОТНОГО, РАСТЕНИЯ, ЧЕЛОВЕКА)
10. СУБСТРАТ ИЗ КОТОРОГО ВЫДЕЛЕНА КУЛЬТУРА
11. АКСЕНИЧНОСТЬ
12. GPS-КООРДИНАТЫ ЛОКАЛИЗАЦИИ ИСХОДНОГО ОБРАЗЦА, ИЗ КОТОРОГО БЫЛ ВЫДЕЛЕН ШТАММ (УКАЗЫВАТЬ ШИРОТУ И ДОЛГОТУ В ФОРМАТЕ "DD.DDDDD N|S DD.DDDDD W|E", НАПРИМЕР 38.98 N 77.11 E)
13. СТРАНА ВЫДЕЛЕНИЯ
14. ГЕНЕТИЧЕСКИЙ МАРКЕР (МАРКЕРЫ)
15. НОМЕРА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ (ACSESSION NUMBER) / ГЕНОМНОЙ СБОРКИ В NCBI (WGS MASTER ACSESSION) И ГИПЕРССЫЛКА
16. ГРУППА ПАТОГЕННОСТИ ПО РОССИЙСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ

17. ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИОБРЕТЕНИЯ (С ЛЮБОЙ ЦЕЛЬЮ, ИЛИ ТОЛЬКО С АКАДЕМИЧЕСКОЙ ЦЕЛЬЮ – ДЛЯ СОВМЕСТНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ИЛИ ОБУЧЕНИЯ)

18. ТИПОВОЙ ШТАММ (да/нет)

19. ПУБЛИКАЦИИ

<b>Б</b>
----------

1. ИСТОРИЯ ШТАММА
2. ФИО (ПОЛНОСТЬЮ) ИССЛЕДОВАТЕЛЯ/ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ, КОТОРЫЙ ВЫДЕЛИЛ ШТАММ
3. ДАТА ВЫДЕЛЕНИЯ
4. СПОСОБ ВЫДЕЛЕНИЯ
5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКЕ ВЫДЕЛЕНИЯ
6. МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТАДИИ РОСТА (МЕТОД ОЦЕНКИ)
7. МИКРОФОТОГРАФИИ
8. ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИИ
9. СПОСОБ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ
10. ОПТИМАЛЬНЫЕ ПИТАТЕЛЬНЫЕ СРЕДЫ И УСЛОВИЯ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ (ТЕМПЕРАТУРА, ОСВЕЩЕНИЕ, АТМОСФЕРА, ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ИНКУБАЦИИ, ПОДКОРМКА (ЕСЛИ НЕОБХОДИМА))
11. НУКЛЕОТИДНАЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ГЕНЕТИЧЕСКОГО МАРКЕРА/МАРКЕРОВ (18S рРНК, rbcL, ITS регион, tufA, CO1 и др.)
12. НОМЕР ПАТЕНТА (ПРИ НАЛИЧИИ ПАТЕНТА)
13. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ШТАММА В СООТВЕТСТВИИ С КЛАССИФИКАТОРОМ
14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ШТАММЕ