



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ПРОЕКТ

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

на установку глубокой биологической очистки хозяйственно-бытовых
сточных вод **ЕВРОБИОН АРТ**

Дата выдачи: 02 февраля 2024 г.

Регистрационный номер: 116-10/14

**Настоящим паспортом качества удостоверяется соответствие
ниженаименованной продукции и ее потребительских характеристик
применимым требованиям Российской Федерации.**

- 1. Описание продукции:** продукция изготавливается в виде комплектных резервуаров с располагающимся внутри технологическим оборудованием глубокой биологической очистки сточной хозяйственно-бытовой воды. Все корпусные и технологические узлы и элементы изготовлены из химически нейтрального, стойкого к агрессивным воздействиям сополимера полипропилена, горловина стабилизирована к УФ-излучению, материал имеет сертификат соответствия Госстандарта России и Гигиенический сертификат Минздрава России.
- 2. Наименование и местонахождение изготовителя:** ООО "НЭП ЮГ", Шапсугское шоссе, 153, Тахтамукайский район, Республика Адыгея, 385112.
- 3. Область применения:** для глубокой биологической очистки бытовых сточных вод согласно нормативам СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод», от отдельно стоящих зданий и объектов инфраструктуры, без применения расходных химических и биологических компонентов, до 100 пользователей (моноблочный резервуар) в объеме до 20 м³ сточных вод в сутки.
- 4. Свойства и характеристики продукции:** проектная производительность однокорпусных станций «Евробийон» от 0,4 до 20 м³ в сутки, учитывая среднестатистическое водоотведение от одного жителя в объеме 200 л хозяйственно-бытовых сточных вод в сутки. Установки модельного ряда «Евробийон» выпускают в исполнениях, различающихся глубиной закладки подводящей канализационной трубы относительно уровня земли:
 - стандартное исполнение (глубина до 60 см);
 - midi (глубина до 90 см);
 - long (глубина до 1 м 20 см);
 - superlong (глубина до 1 м 60 см).В зависимости от санитарно-гигиенических требований к степени очистки и условий отведения очищенной воды предусмотрено использование установки доочистки «БИОНИТ».
- 5. Гигиеническая характеристика степени очистки вод:** при условии соответствия состава входящих сточных вод расчетным нормативам табл. 19 СП 32.13330.2021 «Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

СНиП 2.04.03-85», а также с учетом стандартного соотношения загрязнений БПК/азот/фосфор — 100/5/1 показатели биологически очищенной воды на выходе из установок «Евробийон» в среднем составляют:

- БПК-5 — не более 4 мгО₂/л (при доочистке не более 2 мгО₂/л);
- ХПК — не более 30 мгО₂/л (при доочистке не более 15 мгО₂/л);
- Аммонийный азот — не более 2,0 мг/л (при доочистке не более 1 мг/л);
- Нитриты — не более 3,3 мг/л (при доочистке не более 1,8 мг/л);
- Нитраты — не более 45,0 мг/л (при доочистке не более 9 мг/л);
- СПАВ — не более 0,5 мг/л (при доочистке не более 0,25 мг/л);
- Фосфаты — не более 3,5 мг/л (при доочистке не более 1,8 мг/л).

6. Условия отведения очищенной воды: отведение очищенной воды согласно нормативам СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод» производится в подземные рассасывающие сооружения, например рассасывающие колодцы или арочные инфильтраторы. Допускается отведение очищенной и обеззараженной воды на рельеф прилегающей местности, а при условии доочистки допускается сброс в поверхностные водные объекты хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения. *Отвод очищенной и обеззараженной воды в водоемы рыбохозяйственного значения допускается только с применением оборудования доочистки «БИОНИТ».* Для объектов коллективной инфраструктуры (предприятия общественного питания, мотели, гостиницы, кафе, кемпинги и т. д.), а также групп близкорасположенных зданий и сооружений (коттеджные поселки) отведение очищенных и обеззараженных СВ в водные объекты и на рельеф прилегающей местности допускается только с дополнительной доочисткой на установках «БИОНИТ» при наличии необходимых согласований точки сброса и при периодическом контроле состава очищенной воды на соответствие нормам санитарно-эпидемиологической безопасности.

7. Обозначение нормативно-технической документации: продукция производится в соответствии с ТУ 4859-004-75303327-2009.

8. Сроки эксплуатации: при условии соблюдения паспортных требований по эксплуатации и сервису общий срок службы станций «Евробийон» составляет не менее 30 лет, гарантийный срок безотказной работы и срок службы комплектующего оборудования — по паспортным обязательствам заводов-изготовителей.

9. Срок действия: до 01 февраля 2029 г.

Генеральный директор ООО "НЭП ЮГ"



Бобылев А. Ю.