

удерживает жидкие углеводороды в количествах, в несколько десятков раз превосходящих массу самого сорбента. Насыпная плотность сорбента составляет 6-8 кг/м³. Производит сорбент ЗАО «Ливсор» (РБ) в соответствии с ТУ ВУ 190747181.001-2006. Сорбент «Ливсор-С» расфасован в картонные коробки весом нетто 2-2,5 кг.

ЗАО «Ливсор» представляет в оргкомитет конференции следующие документы:

1. Санитарно-эпидемиологическое заключение;
2. Протокол испытаний материала «Ливсор-С»;
3. Рекомендации по применению материала «Ливсор-С» для очистки ливневых вод от нефтепродуктов;
4. Протокол экспериментального определения группы трудногорючих и горючих твердых веществ и материалов.
5. Письмо о применении сорбента.
6. Письмо о согласовании паспорта безопасности.

УДК.628.356

О ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ОБОРУДОВАНИИ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД, РАЗРАБОТАННОМ КОМПАНИЕЙ NIJNUIS WATER TECHNOLOGY (НАЙХАУС ВОТЕР ТЕХНОЛОДЖИ Б.В.) (Нидерланды)

*Фомин А.А., Мальшко Д.А.
ЗАО «ДиАрКласс», Голландия*

Компания **Найхаус Вотер Технолоджи Б.В.** была основана в Голландии более 80 лет назад. Предприятием накоплен огромный опыт в сфере современной подготовки и очистки сточных вод для производства и муниципальных нужд. На протяжении многих лет наша компания показывает устойчивый рост показателей отличного технического опыта и здоровой финансовой позиции. Более 2000 различных систем по подготовке и очистке воды было установлено по всему миру.

Профиль компании

Компания Найхаус Вотер Технолоджи Б.В. специализируется на разработке, производстве, поставке и установке систем очистки сточных и природных вод и обработке осадков. Головной офис находится в Голландии и является глобальным центром технологий и маркетинга.

Новое производство с квалифицированным штатом и современным оборудованием позволяет нашей компании проектировать и производить продукцию, сделанную под заказ, создавать системы, соответствующие стандартам и ожиданиям заказчика.

Огромный опыт, накопленный в сфере очистки сточных вод для производства и муниципальных нужд, позволяет с уверенностью решать проблемы очистки и находить ноу-хау для множества промышленных направлений. Тесная связь между инжинирингом и производством обеспечивает применение последних разработок при изготовлении

Цель компании

Компания Найхаус Вотер Технолоджи более 80 лет входит в число лидирующих компаний, посвятивших себя очистке сточных вод промышленных предприятий и внедрению передовых технологий по всему миру.

Мы специализируемся на разработке, производстве, поставке и установке систем очистки сточных и природных вод и обработке осадков. Нашим основным

направлением деятельности является очистка промышленных сточных вод для пищевой, целлюлозно-бумажной, текстильной, химической и нефтехимической отраслей промышленности

ЗАО "ДиАрКЛАСС"

Предприятие "ДиАрКласс" является партнером компании **Найхаус Вотер Технолоджи Б. В.** (Нидерланды) в Республике Беларусь. В своем штате имеет круг квалифицированных специалистов в области очистки сточных вод, что позволяет предприятию на глубоко профессиональном уровне оказывать заказчикам полный комплекс услуг, начиная от разработки технологии очистки промышленного стока, заканчивая поставкой оборудования и его пуско-наладкой.

За 80 лет работы компания **Найхаус Вотер Технолоджи Б.В.** установила по всему миру более 1800 различных систем по подготовке и очистке воды.

Тесное взаимодействие между инжинирингом и производством дало возможность применить новейшие технологические разработки при реконструкции и строительстве очистных сооружений и сделало компанию одним из лидеров в области очистки сточных вод в мире.

В настоящее время **ЗАО "ДиАрКласс"** разработало ряд проектов для предприятий Республики Беларусь с учетом особенностей производств, эффективности очистки, эксплуатационных расходов, капитальных вложений, доступного пространства, способов утилизации отходов и т.д.

Сферы деятельности: мясная, молочная, масложировая, рыбная, птицеперерабатывающая, сахарная.

Технологии и оборудование Nijhuis Water Tehnology:

1. Механические решетки и фильтры:

аквагребень, ситяной отстойник, вращающийся барабанный фильтр.

2. Флоккуляционные и коагуляционные системы:

S PFR Трубный флоккулятор, NTR Танк

3. Флотационные системы:

- напорная флотация (DAF), применением параллельных пластин (PPF, IPF, IPL, NPF);

- флотация активного ила (AS);

- установка серии GD;

- установка серии Rotafлот;

- эжекторная флотация NFF;

- гравитационная флотация NGD;

Системы биологической очистки:

- аэробные и анаэробные системы очистки;

Системы обезвоживания и обработки осадка:

- ленточный фильтр-пресс, рамный пресс, центрифуга, анаэробный минерализатор ила, химическая и тепловая сушка.

Продукция, системы и уровень сервиса **Найхаус Вотер Технолоджи**, начиная от простого экрана или реконструкции существующих очистных сооружений и заканчивая производством станций «под ключ», соответствуют самым жестким требованиям и нормам для сброса и переработки.

Найхаус Вотер Технолоджи действует в жестком соответствии с аккредитацией Системы контроля качества ISO.

Это позволяет компании соответствовать любым требованиям в отношении качества оборудования, компетенции персонала, природоохранной политики и стандартов здоровья и безопасности.