

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по проведению визуального контроля качества  
неочищенной сточной воды

Хозяйственно-бытовая сточная вода, поступающая на канализационные очистные сооружения должна соответствовать следующим требованиям:

1. Прозрачность сточной воды 2-5 см;  
определение: отобрать пробу воды в стеклянный чистый цилиндр, через цилиндр с отобранной пробой должен просматриваться текст. (Текст прилагается).
2. Не допускается содержание в сточной воде взвеси в виде черного пережня;
3. Сточная вода не должна иметь резкий гнилостный запах;
4. Наличие на поверхности сточной воды маслянистых разводов (или сточная вода очень черного цвета) – не допускается.

ПРИЛОЖЕНИЕ:     ТЕКСТ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОЗРАЧНОСТИ.

5    4    1    7    8    9    3    0    9

**ОВКХ**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
М.П.

**Абонент**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
М.П.

### **Критерии приема хозяйственно-бытовых стоков от не канализованных объектов**

#### **1. Назначение и область применения**

1.1. Настоящие Критерии предназначены для руководства по приему/отбраковке хозяйственно-бытовых стоков от неканализованных объектов на (указать установку по приему сточных вод).

#### **2. Место отбора точечной пробы сточной воды**

2.1. Проба сточной воды должна отбираться из хорошо перемешанных потоков вне зон действия возможного подпора.

2.2. Место отбора проб должно быть оборудовано для обеспечения безопасности работ, выполнении действий, связанных с выполнением анализов 1-го часа и попутных наблюдений.

2.3 Оборудование места отбора пробы входит в обязанность владельца выпуска.

#### **3. Вид пробы**

3.1. Для целей контроля состава и приема/отбраковки хозяйственно-бытовых стоков от неканализованных объектов отбираются точечные (разовые) пробы.

3.2. Пробу получают однократным отбором требуемого количества воды.

#### **4. Техника пробоотбора**

4.1. Отбор проб производят в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51592-2000 « Вода. Общие требования к отбору проб».

4.1.1. Пробу воды для определения запаха переливают из пробоотборного устройства в бутылки вместимостью не менее 500 см<sup>3</sup>, заполняя ее до краев, и герметически закрывают. Определение должно быть выполнено не позднее 6 часов после отбора проб.

4.2. Отбор двух последовательных во времени проб для параллельной оценки двумя операторами не допускается. Одна отобранная проба разделяется как минимум на две части. Для этого можно использовать специально изготовленные воронки с двумя отводами.

4.3. Разделение на части пробы, предназначенной для анализа нефтепродуктов, не допускается.

4.4. Отбор сточных вод проводится в резиновых перчатках и спецодежде.

#### **5. Методы и условия определения**

5.1. Определение запаха, прозрачности сточных вод производят в соответствии с требованиями ПНД Ф 12.16.1-10 «Определение температуры, запаха, окраски (цвета) и прозрачности в сточных водах, в том числе очищенных сточных, ливневых и талых».

5.2. Определения выполняют в помещении, удовлетворяющем требованиям ГОСТ 12.1.007-76, ГОСТ 12.1.019-79, ГОСТ 12.1.004-91. Воздух в помещении должен быть без запаха. Нельзя перед проведением курить, принимать пищу с острыми приправами.

#### **6. Допустимо-нормативные показатели (ДНП) приема сточных вод**

Наименование	Оценка	ДНП
Прозрачность сточной воды	Визуально, по шрифту	Шрифт просматривается в столбе стеклянного цилиндра при высоте сточной воды <b>не менее 2 см</b>
Пленка нефтепродуктов	наличие, отсутствие	<b>отсутствие</b>
Характер запаха	Характеристика интенсивности запаха	ДНП
Гнилостный запах	сильный, отчетливый, заметный, слабый, запах не ощущается	<b>слабый запах</b>

**ОВКХ**

**Абонент**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

М.П.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

М.П.