Группа Т58

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Охрана природы. Гидросфера

КЛАССИФИКАЦИЯ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЙ

Nature protection. Hydrosphere.
Classification of waterusage

ГОСТ 17.1.1.03—86

Взамен ГОСТ 17.1.1.03—78

ОКСТУ 0017

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 июня 1986 г. № 1778 дата введения установлена

01.07.86

Настоящий стандарт распространяется на водопользования, связанные с эксплуатацией объектов водного фонда.

Настоящий стандарт не распространяется на системы водопровода и канализации.

Настоящий стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 5182—85.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Классификация водопользований составлена по целям водопользования и взаимодействию с объектами водного фонда с учетом основных стадий использования воды, включая воздействие на объекты водного фонда.

Цели использования отражают хозяйственное значение водопользований, а другие классификационные категории устанавливают взаимосвязи с объектами водного фонда.

1.2. Стандарт применяется при разработке нормативно-технической документации, способствующей рациональному использованию и охране вод.

2. КЛАССИФИКАЦИЯ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЙ

2.1. По целям использования вод

2.1.1. Хозяйственно-питьевые нужды населения.

2.1.2. Коммунально-бытовые нужды населения.

2.1.3. Лечебные, курортные и оздоровительные цели.

2.1.4. Нужды сельскохозяйственного производства (без орошения).

2.1.5. Орошение.

2.1.6. Промышленные нужды.

2.1.7. Нужды гидроэнергетики.

2.1.8. Нужды водного транспорта и лесосплава.

2.1.9. Нужды рыбного хозяйства.

2.1.10. Сброс сточных вод.

2.1.11. Природоохранные нужды.

2.1.12. Санитарные попуски.

2.1.13. Многоцелевое водопользование.

2.1.14. Прочие нужды.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

Переиздание

gost.e-ecolog.ru

2.2. По объектам водопользования

2.2.1. Поверхностными водами суши.

2.2.2. Подземными водами.

2.2.3. Внутренними и территориальными морскими водами экономической зоны.

2.3. По техническим условиям водопользования.

2.3.1. С применением сооружений и (или) технических устройств, влияющих на состояние водного объекта.

2.3.2. Без применения сооружений и (или) устройств.

2.4. По условиям предоставления водных объектов в пользование.

2.4.1. Совместное.

2.4.2. Обособленное.

2.5. По характеру использования воды.

2.5.1. Использование воды как вещества с определенными свойствами.

2.5.2. Использование массы и энергетического потенциала воды.

2.5.3. Использование воды как среды обитания.

2.6. По способу использования водных объектов

2.6.1. С изъятием воды и ее возвратом.

2.6.2. С изъятием воды без возврата.

2.6.3. Без изъятия воды.

2.7. По воздействию водопользований на водные объекты

2.7.1. На количественные характеристики водного объекта.

2.7.2. На качественные характеристики водного объекта.

2.7.3. На количественные и качественные характеристики водного объекта.

2.7.4. Без воздействия на количественные и качественные характеристики водного объекта.

gost.e-ecolog.ru