



Разъяснение Российской ассоциации водоснабжения и водоотведения по нормированию показателя АСПАВ для водных объектов в проекте приказа Минсельхоза России от 13 декабря 2016 г. №552 «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения».

1. Для определения конкретных веществ группы синтетических поверхностно-активных веществ (СПАВ), присутствующих в Перечне, утвержденном Приказом Минсельхоза России от 13 декабря 2016 г. №552 «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения» (далее – Приказ 552) необходимо руководствоваться федеральным реестром аттестованных методов измерений.
2. Приведение в тексте проекта Приказа 552 значения ПДК для группы АСПАВ в целом имеет смысл с точки зрения возможности нормирования показателя и приведения его в соответствии с наименованием показателя, согласно Распоряжения Правительства РФ №1316-р.
3. Учитывая то, что к группе АСПАВ относятся разные позиции (в том числе смесевые препараты) с разным значением норматива ПДК: от **0,01 мг/дм³** до **1,0 мг/дм³**, унификация показателя целесообразна. Предельно допустимые концентрации в воде водных объектов для большинства АСПАВ **0,5 мг/дм³**. Согласно РД 52.24.368-2006. Руководящий документ. Массовая концентрация анионных синтетических поверхностно-активных веществ в водах. Методика выполнения измерений экстракционно-фотометрическим методом" (утв. Росгидрометом 24.04.2006) концентрации веществ, входящих в группу АСПАВ пересчитывают на додецилсульфат натрия. Государственный Стандартный Образец додецилсульфата натрия имеется в аналитических лабораториях. Таким образом, ужесточение контроля противоречит текущему уровню допустимой концентрации додецилсульфата натрия (в действующей редакции Приказа №552 - Алкилсульфат первичный (в техническом препарате до 16% сульфата натрия) R_2SO_4 ; $R = C_nH_{2n+1}$ $n = 12 - 14$), составляющей **0,2 мг/дм³**.

В этой связи Ассоциация возражает против нормы проекта Приказа 552 для АСПАВ на уровне 0,1 мг/дм³ и полагает необходимым эту норму установить на уровне 0,2 мг/дм³