



Динамика изменения объемов водопользования АО «УК «Кузбассразрезуголь»

<i>Водопользование,</i>	<i>2016 г млн. м³</i>	<i>2017 г млн. м³</i>	<i>2018 г млн. м³</i>	<i>2019 г. млн. м³</i>	<i>+/- млн. м³</i>
Общее водопотребление	63,968	65,513	54,858	44,910	-9,943
<i>Водопотребление на собственные нужды</i>	-	20,845	17,395	18,333	+ 0.938
Забор из водных объектов	2,879	2,938	2,635	2,601	-0,034
Сброс в водные объекты	46,033	45,109	44,178	44,31	0,13

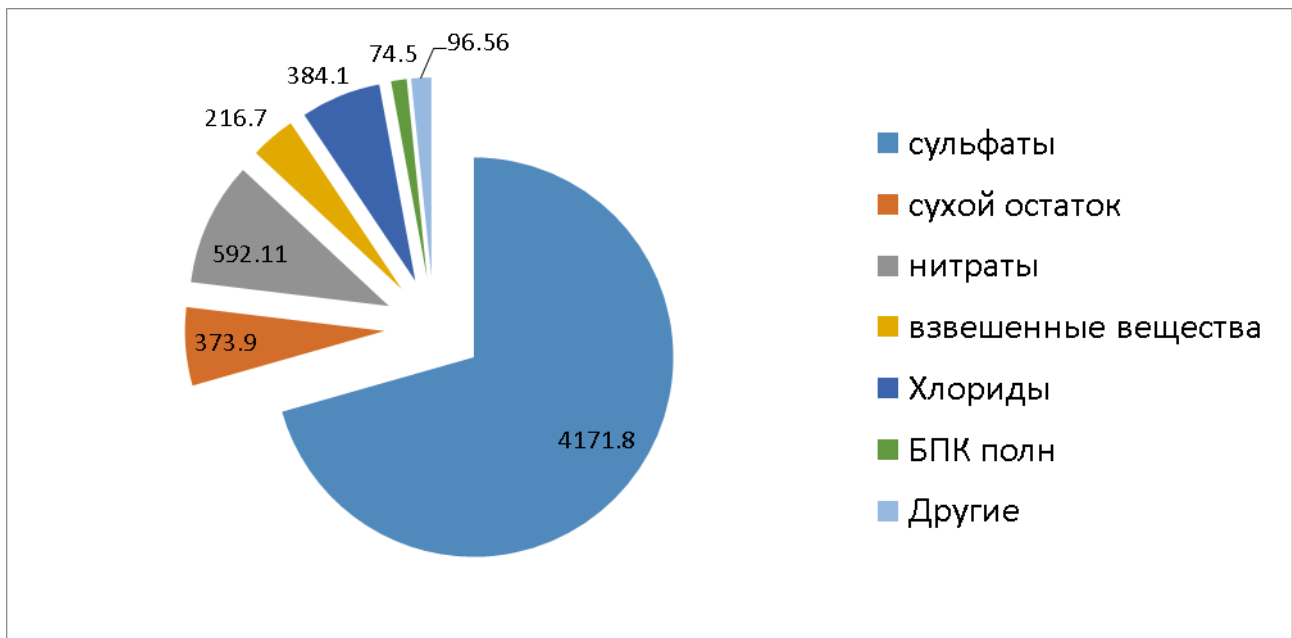


Незначительное увеличение объемов сброса в 2019 году по отношению к 2018 году составило в целом по компании 0,13 млн.м3 (0,3 %), что обусловлено большим образованием талых вод в паводковый период по сравнению с прошлым годом.

Водозабор Компании не оказывает существенного влияния на источники воды. Компания не осуществляет водозабор из источников, признанных уязвимыми, охраняемыми государством, особо ценными для местных сообществ и с точки зрения биоразнообразия. Объем воды, используемый в замкнутом водооборотном цикле в 2019г., составил 44,169 млн. м³.

Динамика изменения содержания загрязняющих веществ в сточных водах, тонн*

год	сульфаты	сухой остаток	нитраты	взвешенные вещества	Хлориды	БПК полн	Другие
2019	4171,8	373,9	592,11	216,7	384,1	74,5	96.,56
2018	4944,42	2034,322	804,535	634,56	562,897	128,027	19,61
2017	4858,666	66,429	946,83	570,079	595,213	114,223	18,464
2016	4441,27	33,1	793,782	396,33	610,204	103,6	17,964



Общий сброс загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты составил в 2017г. – 7,170 тыс.т, в 2018 г., 9,136 тыс.т, в 2019 г – около 5, 909 тыс.т. Снижение массы сброшенных загрязняющих веществ составляет 3,227 тыс.т. Указанное улучшение обусловлено увеличением очистки сбрасываемых сточных вод в результате строительства новых / реконструкции действующих объектов очистных сооружений. Основную долю в загрязнение поверхностных вод загрязняющими веществами вносят сухой остаток, нитрат-анион, взвешенные вещества, хлориды, сульфаты.