

**«ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ
ӘКІМДІГІНІҢ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР ЖӘНЕ
ТАБИҒАТ ПАЙДАЛАНУДЫ
РЕТТЕУ БАСҚАРМАСЫ**

080012, Тараз қаласы, Абай даңғылы, № 133а
тел: 8(7262) 45-15-03, факс: 8(7262) 43-67-87
E-mail: upr.taraz@zhambyl.gov.kz



**УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И РЕГУЛИРОВАНИЯ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
АКИМАТА
ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ**

080012, город Тараз, проспект Абай, № 133а
тел: 8(7262) 45-15-03, факс: 8(7262) 43-67-87
E-mail: upr.taraz@zhambyl.gov.kz

ТОО «Алди и К»

Закключение государственной экологической экспертизы

На: Проект нормативов предельно-допустимых сбросов ТОО «Алди и К»

(наименование проекта, документа)

Материалы разработаны: ЖФ ТОО «КЭСО Отан».

(полное название проектной организации)

Заказчик материалов проекта: ТОО «Алди и К» Жамбылская область, Байзакский район, Сарыкемерский с.о., ул. Сыпатай батыр, д. 64

(полное название заказчика, адрес)

На рассмотрение представлены: Проект нормативов предельно-допустимых сбросов ТОО «Алди и К». Протокол испытаний № 48 от 12 марта 2015 г. Протокол испытаний № 85 от 8 мая 2015 г. Протокол испытаний № 217 от 19 августа 2015 г. Протокол испытаний № 395 от 27 ноября 2015 г. Протокол испытаний № 59 от 15 марта 2016 г. Протокол испытаний № 155 от 12 мая 2016 г. Протокол испытаний № 303 от 5 августа 2016 г. Протокол испытаний № 432 от 29 ноября 2016 г. Протокол испытаний № 79 от 29 марта 2017 г. Испытательная лаборатория ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга».

(наименование проектной документации, перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: 12.10.2017 г. № 224

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Предприятие расположено в Байзакском районе, в с. Сарыкемер. Основная хозяйственная деятельность предприятия связана с оказанием коммунальных услуг населению Байзакского района - прием сточных вод на подземные поля фильтрации.

В геоморфологическом отношении территория расположения предприятия характеризуется полого-наклонной равниной предгорной части Киргизского хребта и приурочена к аллювиально-пролювиальным отложениям конуса выноса средне-верхнечетвертичного и нижнечетвертичного возраста. Рельеф местности здесь с общим уклоном на север. В гидрогеологическом отношении в описываемом районе распространены подземные воды Талас-Асинского месторождения. В данном регионе подземные воды имеют повсеместное распространение. Водовмещающими породами являются валуно-гравийно-галечники с песчаным заполнителем. Уровень подземных вод находится на глубине от 3,5 до 7,0 м. Минерализация вод достигает до 0,3 мг/л, по химическому составу гидрокарбонатно-сульфатные калиевые. Питание подземных вод осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков.

На предприятии по водовыпуску №1 сбрасываются смешанные производственные и хозяйственные сточные воды в объеме 3,782 тыс. м³/год. Сточные воды по сети канализации отводятся на поля подземной фильтрации.



Основными загрязняющими веществами сточных вод предприятия являются взвешенные вещества, БПК-5, ХПК, хлориды, сульфаты, азот аммонийных солей, фосфаты, СПАВ, жиры, железо, нитриты, нитраты, кальций, магний.

Срок достижения нормативов ПДС по всем ингредиентам-2017г.

План мероприятий по охране окружающей среды на 2017-2026 годы: проведение мониторинга водных ресурсов, подписка на экологическую газету, обучение сотрудников.

Размеры санитарно-защитной зоны для данного объекта составляет 100м, что соответствует III категории IV классу опасности согласно «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов» (утв. Приказом Министра национальной экономики РК от 20.03.2015г. №237) п.12, п. 54, п.п.5.

Нормативы сбросов загрязняющих веществ по предприятию на период эксплуатации



Номер выпуска	Наименование показателя	Существующее положение 2017 г					Нормативы сбросов, г/ч, и лимиты сбросов, т/год, загрязняющих веществ на перспективу на 2017-2026 г.г.					Год дости- жения ПДС
		Расход сточных вод		Концен- трация на выпуске,	Сброс		Расход сточных вод		Допустимая концентрация на выпуске,	Сброс		
		м³/ч	тыс. м³/ГОД	мг/дм³	г/ч	т/ГОД	м³/ч	тыс. м³/ГОД	мг/дм³	г/ч	т/ГОД	
1	2	3	4	5	6	7						
№1	Взвешенные вещества	1,42	12,4	1,8	2,556	0,02	1,039	9,100	1,800	1,870	0,016	2017
	БПК - 5			12,8	18,11	0,16			12,750	13,245	0,116	2017
	ХПК			27	38,34	0,34			27,000	28,048	0,246	2017
	Хлориды			53,3	75,69	0,66			53,300	55,369	0,485	2017
	Сульфаты			100	142	1,24			100,000	103,881	0,910	2017
	Азот аммонийных солей			1,02	1,448	0,01			1,020	1,060	0,009	2017
	Фосфаты			3,5	4,97	0,04			2,201	2,287	0,020	2017
	Железо			0,13	0,185	0			0,010	0,011	0,000	2017
	Нитриты			0,03	0,043	0			0,030	0,031	0,000	2017
	Нитраты			0,4	0,568	0,01			0,400	0,416	0,004	2017
	Кальций			62	88,04	0,77			59,956	62,283	0,546	2017
	Магний			22,8	32,38	0,28			22,800	23,685	0,207	2017
						3,542					2,560	



Вывод

На основании вышеизложенного «Проект нормативов предельно-допустимых сбросов ТОО «Алди и К»» согласовывается.

Исполнитель: Байбол Асем.

Главный специалист. т. 43-68-08

Руководитель отдела

Сапарбаева Гаухар Кененбаевна

