



**ШЕШІМ**

23 маусым 2018 ж.

Талдықорған қаласы

**РЕШЕНИЕ**

№ 31-163

город Талдықорған

**Об утверждении целевых  
показателей качества  
окружающей среды  
Алматинской области  
на 2017-2021 годы**

В соответствии с подпунктом 3) статьи 19 Экологического кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года, Алматинский областной маслихат **РЕШИЛ:**

1. Утвердить целевые показатели качества окружающей среды Алматинской области на 2017-2021 годы согласно приложению к настоящему решению.

2. Информацию об исполнении данного решения предоставить в аппарат Алматинского областного маслихата ежегодно к 15 января.

3. Контроль за исполнением настоящего решения возложить на постоянную комиссию областного маслихата «По вопросам аграрной сферы, земельных отношений и экологии».

**Председатель сессии  
областного маслихата**

Наубагы Б. Байтаев

**Секретарь областного  
маслихата**

С. Дюсембинов



Приложение к решению  
Алматинского областного  
маслихата № 31-163  
от «23» 05 2018 года

**Целевые показатели качества окружающей среды по Алматинской  
области на 2017-2021 годы**

Объект и точки контроля	Наименование загрязняющих веществ	Нормативные показатели предельно допустимых значений ЗВ	Целевые показатели		
			Годы		
			Фактические значения концентрации ЗВ на момент установления целевых показателей (2017 г.)	На 2019 г.	На 2021 г.
<b>Атмосферный воздух</b>					
<b>г. Талдыкорган (концентрации взяты максимальные лето-осень)</b>					
Точка 1 С северной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,7633 мг/м <sup>3</sup> 5,09 ПДК с.с	0.456 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,004 мг/м <sup>3</sup> 13,89 ПДК с.с	0.00215 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
Точка 2. С южной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,373 мг/м <sup>3</sup> 2,489 ПДК с.с	0.2615 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,003 мг/м <sup>3</sup> 8,556 ПДК с.с	0.00165 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
Точка 3. г. Талдыкорган (около здания городского Акимата)	Оксид углерода	ПДК <sub>с.с.</sub> - 3 ПДК <sub>м.р.</sub> - 5	3,7967 мг/м <sup>3</sup> 1,266 ПДК с.с	3.39835 мг/м <sup>3</sup>	3 мг/м <sup>3</sup>
	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,3967 мг/м <sup>3</sup> 2,64 ПДК с.с	0.27335 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,003 мг/м <sup>3</sup> 10 ПДК с.с	0.00165 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
Данные по стационарному посту №1 г. Талдыкорган, ул. Гагарина, 216	Диоксид азота	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,04 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,085	0,1108 мг/м <sup>3</sup> 2,77 ПДК с.с	0.0754 мг/м <sup>3</sup>	0,04 мг/м <sup>3</sup>
	Оксид азота	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,06 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,4	0,1457 мг/м <sup>3</sup> 2,43 ПДК с.с	0.10285 мг/м <sup>3</sup>	0,06 мг/м <sup>3</sup>
	Сернистый ангидрид	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,05 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,0738 мг/м <sup>3</sup> 1,476 ПДК с.с	0.0619 мг/м <sup>3</sup>	0,05 мг/м <sup>3</sup>
Точка 4. С восточной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,76 мг/м <sup>3</sup> 5,07 ПДК с.с	0.455 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,01 мг/м <sup>3</sup> 23,0 ПДК с.с	0.00515 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
Точка 5. С западной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,753 мг/м <sup>3</sup> 5,022 ПДК с.с	0.4515 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,003 мг/м <sup>3</sup> 9,44 ПДК с.с	0.00165 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>



Объект и точки контроля	Наименование загрязняющих веществ	Нормативные показатели предельно допустимых значений ЗВ	Целевые показатели		
			Годы		
			Фактические значения концентрации ЗВ на момент установления целевых показателей (2017 г.)	На 2019 г.	На 2021 г.
<b>г. Текели</b>					
Точка 1. С восточной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,7167 мг/м <sup>3</sup> 4,78 ПДК с.с	0.43335 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,001 мг/м <sup>3</sup> 4,67 ПДК с.с	0.00065 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
Точка 2. г. Текели (около здания городского Акимата)	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,29 мг/м <sup>3</sup> 1,933 ПДК с.с	0.22 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,007 мг/м <sup>3</sup> 23,33 ПДК с.с	0.00365 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
Точка 3. С северной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,7867 мг/м <sup>3</sup> 5,244 ПДК с.с	0.46835 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,005 мг/м <sup>3</sup> 16,889 ПДК с.с	0.00265 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
Точка 4. С южной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,57 мг/м <sup>3</sup> 3,78 ПДК с.с	0.36 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,01 мг/м <sup>3</sup> 18,44 ПДК с.с	0.00515 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
Точка 5. С западной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,76 мг/м <sup>3</sup> 5,067 ПДК с.с	0.455 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Свинец	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,0003 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,001	0,002 мг/м <sup>3</sup> 5,78 ПДК с.с	0.00115 мг/м <sup>3</sup>	0,0003 мг/м <sup>3</sup>
<b>п. Отеген батыр</b>					
Точка 1. С западной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,37 мг/м <sup>3</sup> 2,47 ПДК с.с	0.26 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 2. Поселок Отеген батыра (около здания городского Акимата)	Оксид углерода	ПДК <sub>с.с.</sub> - 3 ПДК <sub>м.р.</sub> - 5	3,627 мг/м <sup>3</sup> 1,209 ПДК с.с	3.3135 мг/м <sup>3</sup>	3 мг/м <sup>3</sup>
	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,463 мг/м <sup>3</sup> 3,089 ПДК с.с	0.3065	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 3. С северной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Оксид углерода	ПДК <sub>с.с.</sub> - 3 ПДК <sub>м.р.</sub> - 5	3,3433 мг/м <sup>3</sup> 1,114 ПДК с.с	3.17165 мг/м <sup>3</sup>	3 мг/м <sup>3</sup>
	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,65 мг/м <sup>3</sup> 4,333 ПДК с.с	0.4 мг/м <sup>3</sup> мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 4. С восточной стороны на расстоянии 500 м от географических	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,37 мг/м <sup>3</sup> 2.466 ПДК с.с	0.26 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>



Объект и точки контроля	Наименование загрязняющих веществ	Нормативные показатели предельно допустимых значений ЗВ	Целевые показатели		
			Годы		
			Фактические значения концентрации ЗВ на момент установления целевых показателей (2017 г.)	На 2019 г.	На 2021 г.
границ населенного пункта.					
Точка 5. С южной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,467 мг/м <sup>3</sup> 3,111 ПДК с.с	0.3085 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
<b>г. Уштобе</b>					
Точка 1. г. Уштоби (около здания городского Акимата)	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,45 мг/м <sup>3</sup> 3,0 ПДК с.с	0.3 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 2. С северной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,27 мг/м <sup>3</sup> 1,8 ПДК с.с	0.21 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 3. С восточной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,1833 мг/м <sup>3</sup> 1,222 ПДК с.с	0.16665 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 4. С западной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,37 мг/м <sup>3</sup> 2,47 ПДК с.с	0.26 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 5. С южной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,4 мг/м <sup>3</sup> 2,677 ПДК с.с	0.275 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
<b>г. Каскелен</b>					
Точка 1. С южной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,4 мг/м <sup>3</sup> 2,67 ПДК с.с	0.275 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 2. г. Каскелен (около здания городского Акимата)	Диоксид азота	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,04 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,085	0,123 мг/м <sup>3</sup> 3,083 ПДК с.с	0.0815 мг/м <sup>3</sup>	0,04 мг/м <sup>3</sup>
	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,477 мг/м <sup>3</sup> 3,178 ПДК с.с	0.3135 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 3. С западной стороны на расстоянии 500 м от географических	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,3833 мг/м <sup>3</sup> 2,566 ПДК с.с		0,15 мг/м <sup>3</sup>



Объект и точки контроля	Наименование загрязняющих веществ	Нормативные показатели предельно допустимых значений ЗВ	Целевые показатели		
			Годы		
			Фактические значения концентрации ЗВ на момент установления целевых показателей (2017 г.)	На 2019 г.	На 2021 г.
границ населенного пункта.					
Точка 4. С северной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,38 мг/м <sup>3</sup> 2,56 ПДК с.с	0.26665 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 5. С восточной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,367 мг/м <sup>3</sup> 2,444 ПДК с.с	0.257 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
<b>г. Капшагай</b>					
Точка 1. С западной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,38 мг/м <sup>3</sup> 2,51 ПДК с.с	0.265 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 2. С северной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,79 мг/м <sup>3</sup> 5,267 ПДК с.с	0.47 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 3. Г. Капшагай (около здания городского Акимата)	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,37 мг/м <sup>3</sup> 2,49 ПДК с.с	0.26 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Оксид углерода	ПДК <sub>с.с.</sub> - 3 ПДК <sub>м.р.</sub> - 5	3,26 мг/м <sup>3</sup> 1,087 ПДК с.с	3.13 мг/м <sup>3</sup>	3 мг/м <sup>3</sup>
Точка 4. С восточной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,75 мг/м <sup>3</sup> 5,02 ПДК с.с	0.45 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 5. С южной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,573 мг/м <sup>3</sup> 3,822 ПДК с.с	0.3615 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
<b>с. Сарыбастау Райымбекский район</b>					
Точка 1. С. Сарыбастау (около здания городского Акимата)	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,66 мг/м <sup>3</sup> 4,42 ПДК с.с	0.405 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
	Оксид углерода	ПДК <sub>с.с.</sub> - 3 ПДК <sub>м.р.</sub> - 5	3,6567 мг/м <sup>3</sup> 1,22 ПДК с.с	3.32835 мг/м <sup>3</sup>	3 мг/м <sup>3</sup>
Точка 2. С восточной стороны на расстоянии 500 м от	Взвешенные частицы	ПДК <sub>с.с.</sub> - 0,15 ПДК <sub>м.р.</sub> - 0,5	0,3 мг/м <sup>3</sup> 2,0 ПДК с.с	0.225 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>



Объект и точки контроля	Наименование загрязняющих веществ	Нормативные показатели предельно допустимых значений ЗВ	Целевые показатели		
			Годы		
			Фактические значения концентрации ЗВ на момент установления целевых показателей (2017 г.)	На 2019 г.	На 2021 г.
географических границ населенного пункта.					
Точка 3. С западной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДКс.с. - 0,15 ПДКм.р. - 0,5	0,5 мг/м <sup>3</sup> 3,333 ПДК с.с	0.325 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 4. С северной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДКс.с. - 0,15 ПДКм.р. - 0,5	0,37 мг/м <sup>3</sup> 2,49 ПДК с.с	0.26 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
Точка 5. С южной стороны на расстоянии 500 м от географических границ населенного пункта.	Взвешенные частицы	ПДКс.с. - 0,15 ПДКм.р. - 0,5	0,4 мг/м <sup>3</sup> 2,667 ПДК с.с	0.275 мг/м <sup>3</sup>	0,15 мг/м <sup>3</sup>
<b>Поверхностные воды</b>					
р. Лепсы верхняя часть	Железо общее	ПДКрхв = 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,65 мг/дм <sup>3</sup> 6,5 ПДКрхв	0.375 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/дм <sup>3</sup>
р. Лепсы нижняя часть	Железо общее	ПДКрхв = 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,67 мг/дм <sup>3</sup> 6,7 ПДКрхв	0.385 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/дм <sup>3</sup>
р. Каратал верхняя часть	Нитриты	ПДКрхв = 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,11 мг/дм <sup>3</sup> 1,1 ПДКрхв	0.105 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/дм <sup>3</sup>
	Железо общее	ПДКрхв = 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,98 мг/дм <sup>3</sup> 9,8 ПДКрхв	0.54 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/дм <sup>3</sup>
р. Каратал нижняя часть	ХПК	ПДКрхв = 15,0 мг/дм <sup>3</sup>	45,6 мг/дм <sup>3</sup> 3,04 ПДКрхв	30.3 мг/дм <sup>3</sup>	15,0 мг/дм <sup>3</sup>
Канал Сорбулак (после очистки в канале)	Сульфаты	ПДКрхв = 100 мг/дм <sup>3</sup>	343,19 мг/дм <sup>3</sup> 3,43 ПДКрхв	221.595 мг/дм <sup>3</sup>	100 мг/дм <sup>3</sup>
	Железо общее	ПДКрхв = 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,52 мг/дм <sup>3</sup> 5,2 ПДКрхв	0.31 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/дм <sup>3</sup>
	БПК	ПДКрхв = 6,0 мг/дм <sup>3</sup>	50 мг/дм <sup>3</sup> 8,33 ПДКрхв	28.0 мг/дм <sup>3</sup>	6,0 мг/дм <sup>3</sup>
	ХПК	ПДКрхв = 15,0 мг/дм <sup>3</sup> 15 мг/дм <sup>3</sup>	35,84 мг/дм <sup>3</sup> 2,4 ПДКрхв	25.42 мг/дм <sup>3</sup>	15,0 мг/дм <sup>3</sup>
Канал Сорбулак (после очистки)	Сульфаты	ПДКрхв = 100 мг/дм <sup>3</sup>	368,3 мг/дм <sup>3</sup> 3,7 ПДКрхв	234.15 мг/дм <sup>3</sup>	100 мг/дм <sup>3</sup>
	Железо общее	ПДКрхв = 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,61 мг/дм <sup>3</sup> 6,1 ПДКрхв	0.355 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/дм <sup>3</sup>
	БПК	ПДКрхв = 6,0 мг/дм <sup>3</sup>	21 мг/дм <sup>3</sup> 3,5 ПДКрхв	13.5 мг/дм <sup>3</sup>	6,0 мг/дм <sup>3</sup>
	ХПК	ПДКрхв = 15 мг/дм <sup>3</sup>	35,84 мг/дм <sup>3</sup> 2,4 ПДКрхв	20.92 мг/дм <sup>3</sup>	6,0 мг/дм <sup>3</sup>
Р. Или – вверху	Железо общее	ПДКрхв =	0,15 мг/дм <sup>3</sup>	0.1 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/дм <sup>3</sup>



Объект и точки контроля	Наименование загрязняющих веществ	Нормативные показатели предельно допустимых значений ЗВ	Целевые показатели		
			Годы		
			Фактические значения концентрации ЗВ на момент установления целевых показателей (2017 г.)	На 2019 г.	На 2021 г.
створа сброса аварийного канала		0,1 мг/дм <sup>3</sup>	1,5 ПДКрхв		
Р. Или – внизу створа сброса аварийного канала	Нитриты	ПДКрхв = 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,13 мг/дм <sup>3</sup> 1,3 ПДКрхв	0.1 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/дм <sup>3</sup>
<b>Почва</b>					
г. Талдыкорган - север	Кадмий	ПДКвал = 0,5 мг/дм <sup>3</sup>	0,8 мг/дм <sup>3</sup> 1,6 ПДКрхв	0.65 мг/дм <sup>3</sup>	0,5 мг/дм <sup>3</sup>
	Свинец	ПДКвал = 32 мг/дм <sup>3</sup>	55,2 мг/дм <sup>3</sup> 1,73 ПДКрхв	43.6 мг/дм <sup>3</sup>	32 мг/дм <sup>3</sup>
	Медь	ПДКвал = 3 мг/дм <sup>3</sup>	20,63 мг/дм <sup>3</sup> 6,88 ПДКрхв	11.815 мг/дм <sup>3</sup>	3 мг/дм <sup>3</sup>
	Цинк	ПДКвал = 23 мг/дм <sup>3</sup>	134,6 мг/дм <sup>3</sup> 5,85 ПДКрхв	78.8 мг/дм <sup>3</sup>	23 мг/дм <sup>3</sup>
	Хром	ПДКвал = 6 мг/дм <sup>3</sup>	8,86 мг/дм <sup>3</sup> 1,48 ПДКрхв	7.43 мг/дм <sup>3</sup>	6 мг/дм <sup>3</sup>
г. Талдыкорган - юг	Кадмий	ПДКвал = 0,5 мг/дм <sup>3</sup>	1,83 мг/дм <sup>3</sup> 3,66 ПДКрхв	1.165 мг/дм <sup>3</sup>	0,5 мг/дм <sup>3</sup>
	Свинец	ПДКвал = 32 мг/дм <sup>3</sup>	183,1 мг/дм <sup>3</sup> 5,72 ПДКрхв	107.55 мг/дм <sup>3</sup>	32 мг/дм <sup>3</sup>
	Медь	ПДКвал = 3 мг/дм <sup>3</sup>	25,96 мг/дм <sup>3</sup> 8,65 ПДКрхв	14.48 мг/дм <sup>3</sup>	3 мг/дм <sup>3</sup>
	Цинк	ПДКвал = 23 мг/дм <sup>3</sup>	111,9 мг/дм <sup>3</sup> 4,87 ПДКрхв	67.45 мг/дм <sup>3</sup>	23 мг/дм <sup>3</sup>
	Хром	ПДКвал = 6 мг/дм <sup>3</sup>	10 мг/дм <sup>3</sup> 1,67 ПДКрхв	8	6 мг/дм <sup>3</sup>
г. Талдыкорган - запад	Кадмий	ПДКвал = 0,5 мг/дм <sup>3</sup>	0,63 мг/дм <sup>3</sup> 1,26 ПДКрхв	0.565 мг/дм <sup>3</sup>	0,5 мг/дм <sup>3</sup>
	Медь	ПДКвал = 3 мг/дм <sup>3</sup>	25,0 мг/дм <sup>3</sup> 8,33 ПДКрхв	14 мг/дм <sup>3</sup>	3 мг/дм <sup>3</sup>
	Цинк	ПДКвал = 23 мг/дм <sup>3</sup>	72,66 мг/дм <sup>3</sup> 3,16 ПДКрхв	47.83 мг/дм <sup>3</sup>	23 мг/дм <sup>3</sup>
	Хром	ПДКвал = 6 мг/дм <sup>3</sup>	9,73 мг/дм <sup>3</sup> 1,62 ПДКрхв	7.865 мг/дм <sup>3</sup>	6 мг/дм <sup>3</sup>
г. Талдыкорган - восток	Кадмий	ПДКвал = 0,5 мг/дм <sup>3</sup>	0,66 мг/дм <sup>3</sup> 1,32 ПДКрхв	0.55 мг/дм <sup>3</sup>	0,5 мг/дм <sup>3</sup>
	Медь	ПДКвал = 3 мг/дм <sup>3</sup>	21,9 мг/дм <sup>3</sup> 7,3 ПДКрхв	12.45 мг/дм <sup>3</sup>	3 мг/дм <sup>3</sup> 3 мг/дм <sup>3</sup>
	Цинк	ПДКвал = 23 мг/дм <sup>3</sup>	64,07 мг/дм <sup>3</sup> 2,79 ПДКрхв	43.535 мг/дм <sup>3</sup>	23 мг/дм <sup>3</sup>
	Хром	ПДКвал = 6 мг/дм <sup>3</sup>	8,3 мг/дм <sup>3</sup> 1,4 ПДКрхв	7.15 мг/дм <sup>3</sup>	6 мг/дм <sup>3</sup>
г. Текели - север	Кадмий	ПДКвал = 0,5 мг/дм <sup>3</sup>	0,6 мг/дм <sup>3</sup> 1,2 ПДКрхв	0.55 мг/дм <sup>3</sup>	0,5 мг/дм <sup>3</sup>
	Медь	ПДКвал = 3 мг/дм <sup>3</sup>	32,37 мг/дм <sup>3</sup> 10,79 ПДКрхв	17.685 мг/дм <sup>3</sup>	3 мг/дм <sup>3</sup>
	Цинк	ПДКвал = 23 мг/дм <sup>3</sup>	133,03 мг/дм <sup>3</sup> 5,8 ПДКрхв	78.015 мг/дм <sup>3</sup>	23 мг/дм <sup>3</sup>







пос. Коктал Арасан	Радиационный фон	Норма 0,20 + естественный фон местности мкЗв/ч	0,12	0,20 + естественный фон	0,20 + естественный фон	0,20 + естественный фон	0,20 + естественный фон местности мкЗв/ ч
пос. Жаркент Арасан	Радиационный фон	Норма 0,20 + естественный фон местности мкЗв/ч	0,25	0,20 + естественный фон	0,20 + естественный фон	0,20 + естественный фон	0,20 + естественный фон местности мкЗв/ ч