

**Форма раскрытия информации
о выбросах загрязняющих веществ, оказывающих негативное
влияние на окружающую среду, и мероприятиях
по их сокращению на следующий год**

N п/п	Экологические показатели	Единица измерения - тонны	За 2018 Год	На 2019 Год	
			Факт по итогам года		
				Наименование мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ	План/цель
1	2	3	4	5	6
1	Объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:			<ol style="list-style-type: none"> 1. Установка комплексов газоаналитических для учета и контроля вредных выбросов на ГРЭС-3 2. Техническое перевооружение газовых горелок на ПВК-1В ТЭЦ-9 3. Рециркуляция дымовых газов ЭК-11 (СМР) на ТЭЦ-12 4. Техническое перевооружение ЭК-8 ТП-80 с заменой горелочных устройств на ТЭЦ-12 5. Техническое перевооружение ПВК 6В и 7В с заменой горелочных устройств на ТЭЦ-12 6. Замена горелочных устройств энергетического котла № 6 (ПИР+поставка оборудования) на ТЭЦ-12 7. Замена горелочный устройств на 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 1,1 т. NOx/год 2. 1,1 т. NOx/год 3. до 33% - 65 тонн NOx/год 4. 1,1 т. NOx/год 5. 1,95 т. NOx/год 6. 1,1 т. NOx/год 7. 2,2 т. NOx/год

				<p>энергетическом котле № 7 и № 8 на ТЭЦ-12</p> <p>8. Техническое перевооружение пикового водогрейного котла № 1 с заменой горелочных устройств ТЭЦ-20</p> <p>9. Техническое перевооружение пиковых водогрейных котлов № 3 и № 5 с заменой горелочных устройств ТЭЦ-22</p> <p>10. Техническое перевооружение энергетического котла № 7 с заменой горелочных устройств ТЭЦ-23</p> <p>11. Замена горелочных устройств пиковых водогрейных котлов № 6,7,8 на ТЭЦ-23</p> <p>12. Замена горелочных устройств на пиковом водогрейном котле № 3 на ТЭЦ-25</p> <p>13. Замена горелочных устройств пикового водогрейного котла № 5 на ТЭЦ-26</p> <p>14. Замена горелочных устройств на водогрейных котлах ст.1-4 РТЭС Курьяново (ТЭЦ-9)</p> <p>15. Замена газовых горелок на ПТВМ-100 №1, №2, №3, №4 на РТС «Перово» (ГД)</p> <p>16. Замена горелочных устройств на водогрейных котлах ст.1-3 РТС "Жулебино" (ТЭЦ-22)</p>	<p>8. 1,1 т. NOx/год</p> <p>9. 1,95 т. NOx/год</p> <p>10. 1,1 т. NOx/год</p> <p>11. 2,9 т. NOx/год</p> <p>12. 1,1 т. NOx/год</p> <p>13. 1,1 т. NOx/год</p> <p>14. 3,8 т. NOx/год</p> <p>15. 3,8 т. NOx/год</p> <p>16. 2,9 т. NOx/год</p>
1.1. оксид азота	тыс. тонн	35,578			
1.2. диоксид серы	тыс. тонн	4,249			
1.3. твердые вещества	тыс. тонн	0,527			

	1.4. летучие органические вещества	тыс. тонн	0,037		
	1.5. оксид углерода	тыс. тонн	1,685		
	1.6. углеводороды (без летучих органических соединений)	тыс. тонн	0,001		
	1.7. прочие газообразные и жидкие	тыс. тонн	0,002		
	Итого:	тыс. тонн	42,080		