

**Результаты анализов атмосферного воздуха санитарно-защитной зоны ООО "Транснефть - Порт Приморск"**  
за III кв. 2020 года.

| Населенный пункт | Точка отбора                                                                   | Дата       | Время | Направление ветра | Показатель                                                          | ПДК, мг/м <sup>3</sup>                                                | Обнаруженная концентрация, мг/м <sup>3</sup> |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| п.Карасёвка      | Т-1 (в районе жилых домов п.Карасёвка)                                         | 14.08.2020 | 9:30  | С-С-В             | Серы диоксид                                                        | 0,5                                                                   | < 0,050                                      |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Сероводород                                                         | 0,008                                                                 | < 0,008                                      |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Азота диоксид                                                       | 0,2                                                                   | 0,026                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Бензол                                                              | 0,3                                                                   | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Толуол (метил-бензол)                                               | 0,6                                                                   | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Ксилол (диметил-бензол)                                             | 0,2 (смесь изомеров)                                                  | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Углеводороды предельные (суммарно) C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>  | C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0  | 4,76                                         |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0 | <1,0                                         |
| на границе СЗЗ   | Т-4 (на границе СЗЗ ООО "Транснефть - Порт Приморск в направлении п.Карасёвка) | 14.08.2020 | 10:25 | С-С-В             | Серы диоксид                                                        | 0,5                                                                   | < 0,050                                      |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Сероводород                                                         | 0,008                                                                 | < 0,008                                      |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Азота диоксид                                                       | 0,2                                                                   | 0,028                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Бензол                                                              | 0,3                                                                   | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Толуол (метил-бензол)                                               | 0,6                                                                   | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Ксилол (диметил-бензол)                                             | 0,2 (смесь изомеров)                                                  | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Углеводороды предельные (суммарно) C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>  | C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0  | 7,17                                         |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0 | <1,0                                         |
| п.Ермилово       | Т-2 (в районе жилых домов п.Ермилово)                                          | 21.08.2020 | 14:20 | Ю-Ю-З             | Серы диоксид                                                        | 0,5                                                                   | < 0,050                                      |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Сероводород                                                         | 0,008                                                                 | < 0,008                                      |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Азота диоксид                                                       | 0,2                                                                   | 0,023                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Бензол                                                              | 0,3                                                                   | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Толуол (метил-бензол)                                               | 0,6                                                                   | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Ксилол (диметил-бензол)                                             | 0,2 (смесь изомеров)                                                  | < 0,2                                        |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Углеводороды предельные (суммарно) C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>  | C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0  | 4,24                                         |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0 | <1,0                                         |
| Населенный пункт | Точка отбора                                                                   | Дата       | Время | Направление ветра | Показатель                                                          | ПДК, мг/м <sup>3</sup>                                                | Обнаруженная концентрация, мг/м <sup>3</sup> |
|                  | Т-5 (на границе СЗЗ ООО                                                        |            |       |                   | Серы диоксид                                                        | 0,5                                                                   | < 0,050                                      |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Сероводород                                                         | 0,008                                                                 | < 0,008                                      |
|                  |                                                                                |            |       |                   | Азота диоксид                                                       | 0,2                                                                   | 0,026                                        |

|                   |                                                                                                |            |       |       |                                                                     |                                                                       |         |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| на границе<br>СЗЗ | Транснефть -<br>Порт Приморск<br>в направлении<br>п.Ермилово)                                  | 21.08.2020 | 15:10 | Ю-Ю-3 | Бензол                                                              | 0,3                                                                   | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Толуол (метил-бензол)                                               | 0,6                                                                   | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Ксилол (диметил-бензол)                                             | 0,2 (смесь изомеров)                                                  | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Углеводороды предельные (суммарно) C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>  | C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0  | 5,90    |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0 | <1,0    |
| п.Балтийское      | Т-3 (в районе<br>жилых домов<br>п.Балтийское)                                                  | 02.09.2020 | 8:35  | 3-С-3 | Серы диоксид                                                        | 0,5                                                                   | < 0,050 |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Сероводород                                                         | 0,008                                                                 | < 0,008 |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Азота диоксид                                                       | 0,2                                                                   | <0,020  |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Бензол                                                              | 0,3                                                                   | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Толуол (метил-бензол)                                               | 0,6                                                                   | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Ксилол (диметил-бензол)                                             | 0,2 (смесь изомеров)                                                  | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Углеводороды предельные (суммарно) C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>  | C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0  | 4,17    |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0 | <1,0    |
| на границе<br>СЗЗ | Т-6 (на границе<br>СЗЗ ООО<br>"Транснефть -<br>Порт Приморск<br>в направлении<br>п.Балтийское) | 02.09.2020 | 9:30  | 3-С-3 | Серы диоксид                                                        | 0,5                                                                   | < 0,050 |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Сероводород                                                         | 0,008                                                                 | < 0,008 |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Азота диоксид                                                       | 0,2                                                                   | 0,025   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Бензол                                                              | 0,3                                                                   | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Толуол (метил-бензол)                                               | 0,6                                                                   | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Ксилол (диметил-бензол)                                             | 0,2 (смесь изомеров)                                                  | < 0,2   |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Углеводороды предельные (суммарно) C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>  | C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0  | 7,40    |
|                   |                                                                                                |            |       |       | Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0 | <1,0    |