**О внесении изменений и дополнений в приказ ФСТ России от 31.03.2015 № 581-э «Об установлении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности субъектов естественных монополий, оказывающих услуги по транспортировке нефти и нефтепродуктов по магистральным трубопроводам, на 2015 - 2020 годы»**

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 48, ст. 5711; 2010, № 10, ст. 2991; № 31, ст.4160; № 31 ст. 4206; 2011, № 29, ст. 4288; № 29, ст. 4291; № 30 (часть 1), ст. 4590; № 49 (часть 5), ст. 7061; № 50, ст. 7344; № 50, ст. 7359; № 51, ст. 7447, 2012, № 26, ст. 3446; № 29, ст. 3989; № 53 (часть 1), ст. 7595; 2013, № 14, ст. 1652; № 23, ст.2871; № 27, ст. 3477; № 52 (часть 1), ст. 6961; № 52 (часть 1), ст. 6964; № 52 (часть 1), ст. 6966; 2014, № 40 (часть 2), ст. 5322; № 45, ст. 6149; № 45, ст. 6154; № 1 (часть 1), ст. 19; 2015, № 27, ст. 3967; № 29 (часть 1), ст. 4359), Правилами установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 15.05.2010г. № 340(Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, № 21, ст. 2606, 2014, № 21, ст. 2705) и на основании Положения о Федеральной антимонопольной службе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 № 331 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 31, ст. 3259; 2006, № 45, ст. 4706, № 49 (2 ч.), ст. 5223; 2007, № 7, ст. 903; 2008, № 13, ст. 1316, № 44, ст. 5089,  № 46, ст. 5337; 2009, № 3, ст. 378, № 2, ст. 248, № 39, ст. 4613; 2010, № 9, ст. 960, № 25, ст. 3181, № 26, ст. 3350; 2011, № 14, ст. 1935, № 18, ст. 2645, № 44, ст. 6269; 2012, № 27, ст. 3741, № 39, ст. 5283, № 52, ст. 7518; 2013, № 35, ст. 4514, № 36, ст. 4578, № 45, ст. 5822; 2014, № 35, ст. 4774; 2015, № 1 (часть II), ст. 279, № 10, ст. 1543, № 37, ст. 5153, № 44, ст. 6163, № 49, ст. 6994; 2016, № 1 (часть II), ст. 239), п р и к а з ы в а ю:

1. Внести в приказ ФСТ России от 31.03.2015 № 581 - э «Об установлении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности субъектов естественных монополий, оказывающих услуги по транспортировке нефти и нефтепродуктов по магистральным трубопроводам, на 2015 - 2020 годы» (далее приказ ФСТ России № 581 - э) следующие изменения и дополнения.

а) Приложение 1 к приказу ФСТ России № 581 - э изложить в редакции согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

б) Приложение 2 к приказу ФСТ России № 581 - э изложить в редакции согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

в) Приложение 3 к приказу ФСТ России № 581 - э изложить в редакции согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

1. Субъектам естественных монополий, указанным в приложении № 1 к настоящему приказу, привести программы в соответствие с требованиями, установленными настоящим приказом, не позднее 3 месяцев с момента вступления в силу настоящего приказа.
2. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя руководителя ФАС России А.Н. Голомолзина.

Руководитель И.Ю. Артемьев

Приложение 1

к Приказу ФАС России

от №

**Перечень субъектов естественных монополий, оказывающих услуги по транспортировке нефти и нефтепродуктов по магистральным трубопроводам**

1. ОАО «АК «Транснефть»;
2. АО «Транснефть - Сибирь» (ранее ОАО «Сибнефтепровод»);
3. АО «Транснефть - Дружба» (ранее ОАО «Магистральные нефтепроводы «Дружба»);
4. АО «Транснефть - Приволга» (ранее ОАО «Приволжскне магистральные нефтепроводы»);
5. АО «Транснефть - Прикамье» (ранее ОАО «Северо-Западные магистральные Нефтепроводы»);
6. АО «Транснефть - Западная Сибирь» (ранее ОАО «Транссибирские магистральные нефтепроводы»);
7. АО «Транснефть - Урал» (ранее ОАО «Урало - Сибирские магистральные нефтепроводы им. Д.А. Черняева»);
8. АО «Транснефть - Верхняя Волга» (ранее ОАО «Верхневолжские магистральные нефтепроводы»);
9. АО «Транснефть – Центральная Сибирь» (ранее ОАО «Магистральные нефтепроводы Центральной Сибири»);
10. АО «Транснефть - Север» (ранее ОАО «Северные магистральные нефтепроводы»);
11. АО «Черноморские магистральные нефтепроводы» (ранее ОАО «Черноморские магистральные нефтепроводы»);
12. ООО «Транснефть - Балтика (ранее ООО «Балтийские магистральные нефтепроводы»);
13. ООО «Транснефть - Восток» (ранее ООО «Восточно - Сибирские магистральные нефтепроводы»);
14. ООО «Транснефть - Дальний Восток» (ранее ООО «Дальневосточные магистральные нефтепроводы»);
15. ООО «Транснефть - Порт Приморск» (ранее ООО «Специализированный морской нефтеналивной порт Приморск);
16. ООО «Транснефть - Порт Козьмино» (ранее ООО ««Специализированный морской нефтеналивной порт Козьмино»);
17. ООО «Транснефть - Порт Усть-Луга» (ранее ООО ««Специализированный морской нефтеналивной порт Усть-Луга»);
18. АО «Транснефть - Терминал» (ранее ЗАО «Морской портовый сервис»);
19. АО «Транснефть - Энерготерминал» (ранее ОАО «Энерготерминал»);
20. ОАО «Мостранснефтепродукт»;
21. ОАО «Средне - Волжский транснефтепродукт»;
22. АО «Транснефтепродукт Самара».

Приложение 2

к Приказу ФАС России

от №

**Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности субъектов естественных монополий, оказывающих услуги по транспортировке нефти и нефтепродуктов по магистральным трубопроводам, на 2016-2020 годы.**

|  |
| --- |
| ОАО «АК «Транснефть» (аппарат управления г.Москва) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 3233,237 тыс.кВт\*ч | 98,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.3. | тепловой энергии | 2956,346 Гкал | 98,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 152,9671 т у.т. | 99,65 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Сибирь» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 267015,02 млн.т.км | 98,19 | 92,47 | 103,79 | 101,34 | 101,01 | 98,81 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 11,52 кВт\*ч/тыс.т.км | 92,83 | 97,15 | 106,20 | 101,84 | 101,26 | 97,44 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 3075344 тыс.кВт\*ч | 91,17 | 89,96 | 110,23 | 103,21 | 102,28 | 96,29 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 43500 т у.т. | 99,38 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 |
| 2.3. | тепловой энергии | 32193 Гкал | 98,00 | 98,95 | 99,32 | 95,47 | 96,93 | 98,46 |
| 2.4. | моторного топлива | 17650 т у.т. | 99,39 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Дружба» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 148666 млн.т.км | 99,64 | 98,95 | 99,99 | 100,00 | 100,00 | 92,98 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 10,09 кВт\*ч/тыс.т.км | 100,30 | 100,98 | 99,48 | 99,50 | 99,50 | 87,61 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 1500000 тыс.кВт\*ч | 99,94 | 99,93 | 99,48 | 99,50 | 99,50 | 81,46 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 12805 т у.т. | 106,54 | 98,78 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 8370 Гкал | 102,77 | 96,80 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 11000 т у.т. | 98,50 | 98,98 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Приволга» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 86551 млн.т.км | 96,55 | 104,11 | 101,92 | 98,58 | 100,00 | 106,44 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 11,61 кВт\*ч/тыс.т.км | 96,70 | 99,80 | 102,92 | 96,97 | 99,54 | 111,06 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 1005138 тыс.кВт\*ч | 93,34 | 103,95 | 104,89 | 95,59 | 99,54 | 118,21 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 25010 т у.т. | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 5500 Гкал | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 10793,64 т у.т. | 97,99 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 98,53 | 97,72 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Прикамье» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 134958 млн.т.км | 99,02 | 93,40 | 101,27 | 99,45 | 100,00 | 97,36 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 11,1 кВт\*ч/тыс.т.км | 94,98 | 95,99 | 101,72 | 98,54 | 99,50 | 94,96 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 1498562 тыс.кВт\*ч | 94,02 | 89,65 | 103,02 | 97,99 | 99,50 | 92,45 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 12418 т у.т. | 98,04 | 99,09 | 100,06 | 104,33 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 19375 Гкал | 98,00 | 107,96 | 110,79 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 10806,51 т у.т. | 98,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Западная Сибирь» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 39905 млн.т.км | 113,42 | 96,38 | 96,85 | 116,67 | 95,15 | 111,79 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 8,55 кВт\*ч/тыс.т.км | 122,68 | 98,80 | 94,08 | 130,32 | 91,20 | 120,93 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 341062 тыс.кВт\*ч | 139,20 | 95,26 | 91,12 | 152,05 | 86,77 | 135,20 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 7293 т у.т. | 97,80 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 92,07 |
| 2.3. | тепловой энергии | 22387 Гкал | 98,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 97,08 | 99,49 |
| 2.4. | моторного топлива | 6745 т у.т. | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Урал» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 107825 млн.т.км | 104,16 | 98,16 | 100,10 | 100,26 | 100,34 | 101,81 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 13,4 кВт\*ч/тыс.т.км | 99,26 | 98,17 | 99,67 | 99,95 | 100,10 | 102,68 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 1444917 тыс.кВт\*ч | 103,39 | 96,37 | 99,76 | 100,21 | 100,44 | 104,54 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 21655 т у.т. | 82,06 | 97,89 | 99,00 | 99,34 | 99,16 | 99,16 |
| 2.3. | тепловой энергии | 17517 Гкал | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 |
| 2.4. | моторного топлива | 10300 т у.т. | 98,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Верхняя Волга» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 62984 млн.т.км | 93,83 | 91,46 | 95,16 | 96,64 | 100,00 | 98,53 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 14,91 кВт\*ч/тыс.т.км | 85,66 | 83,50 | 91,22 | 93,73 | 99,50 | 96,96 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 938907 тыс.кВт\*ч | 80,38 | 76,39 | 86,81 | 90,59 | 99,50 | 95,54 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 9000 т у.т. | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 3600 Гкал | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 4500 т у.т. | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Центральная Сибирь» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 35227 млн.т.км | 100,28 | 105,67 | 95,78 | 117,86 | 93,36 | 116,44 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 7,21 кВт\*ч/тыс.т.км | 97,84 | 107,06 | 92,27 | 132,66 | 88,23 | 129,86 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 254074 тыс.кВт\*ч | 98,08 | 113,13 | 88,38 | 156,36 | 82,37 | 151,21 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 5428 т у.т. | 99,00 | 98,14 | 98,50 | 98,50 | 99,00 | 99,00 |
| 2.3. | тепловой энергии | 5820 Гкал | 99,00 | 101,74 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 |
| 2.4. | моторного топлива | 4563 т у.т. | 99,00 | 79,51 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Север» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 25495 млн.т.км | 109,07 | 100,28 | 97,12 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 13,44 кВт\*ч/тыс.т.км | 113,95 | 95,80 | 94,54 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 342776 тыс.кВт\*ч | 124,24 | 96,10 | 91,81 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 19838 т у.т. | 108,37 | 104,67 | 83,85 | 99,27 | 99,27 | 99,27 |
| 2.3. | тепловой энергии | 7864 Гкал | 98,00 | 99,00 | 99,04 | 99,50 | 94,38 | 87,07 |
| 2.4. | моторного топлива | 4150 т у.т. | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Черномортранснефть» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 31893 млн.т.км | 99,85 | 94,39 | 100,03 | 97,41 | 100,00 | 120,18 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 13,57 кВт\*ч/тыс.т.км | 99,17 | 103,60 | 99,55 | 95,03 | 99,50 | 137,26 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 432901 тыс. кВт\*ч | 98,99 | 97,75 | 99,58 | 92,57 | 99,50 | 164,95 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 8500 т у.т. | 98,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 1630 Гкал | 98,00 | 102,30 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 10606,31 т у.т. | 98,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ООО «Транснефть - Балтика» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 50580 млн.т.км | 90,97 | 88,87 | 101,58 | 97,67 | 100,00 | 96,40 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 10,73 кВт\*ч/тыс.т.км | 111,67 | 83,92 | 102,26 | 95,47 | 99,50 | 93,32 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 542721 тыс.кВт\*ч | 101,58 | 74,50 | 103,88 | 93,25 | 99,50 | 89,97 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 6250 т у.т. | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 979 Гкал | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 5100 т у.т. | 98,00 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ООО «Транснефть - Восток» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 101622,54 млн.т.км | 116,50 | 106,05 | 99,91 | 142,79 | 100,96 | 112,72 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 7,86 кВт\*ч/тыс.т.км | 166,77 | 109,20 | 99,35 | 185,58 | 101,17 | 122,69 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 799087 тыс.кВт\*ч | 194,21 | 115,84 | 99,26 | 264,99 | 102,14 | 138,29 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 16500 т у.т. | 98,61 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 29806 Гкал | 98,00 | 93,60 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 16950 т у.т. | 98,81 | 106,80 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ООО «Транснефть - Дальний Восток» (транспортировка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 48310 млн.т.км | 108,32 | 131,23 | 100,00 | 116,67 | 100,00 | 121,42 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 5,88 кВт\*ч/тыс.т.км | 110,39 | 136,90 | 99,50 | 130,31 | 99,50 | 139,74 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 283890 тыс.кВт\*ч | 119,64 | 179,62 | 99,50 | 152,03 | 99,50 | 169,68 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 4950 т у.т. | 98,14 | 97,77 | 99,49 | 99,48 | 99,48 | 99,48 |
| 2.3. | тепловой энергии | 6440 Гкал | 98,00 | 98,72 | 99,49 | 99,48 | 99,48 | 99,48 |
| 2.4. | моторного топлива | 8400 т у.т. | 99,36 | 71,68 | 98,30 | 98,30 | 98,30 | 98,30 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ООО «Транснефть - Порт Приморск» (перевалка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 42 млн.т | 90,48 | 84,21 | 100,00 | 94,87 | 100,00 | 94,59 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 316,19 кВт\*ч/тыс.т | 127,53 | 107,39 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 13280 тыс.кВт\*ч | 115,38 | 90,44 | 99,50 | 94,40 | 99,50 | 94,12 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 1289 т у.т. | 97,98 | 97,70 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4. | моторного топлива | 261 т у.т. | 98,85 | 99,00 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ООО «Транснефть - Порт Козьмино» (перевалка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 25 млн.т. | 96,00 | 133,33 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 80,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 650 кВт\*ч/тыс.т | 101,23 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 107,14 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 16250 тыс.кВт\*ч | 97,18 | 103,60 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 85,71 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 5300 т у.т. | 98,00 | 98,49 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4. | моторного топлива | 600 т у.т. | 98,67 | 99,04 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ООО «Транснефть - Порт Усть-Луга» (перевалка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 23,3 млн.т. | 98,71 | 97,83 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 91,30 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 559,57 кВт\*ч/тыс.т | 94,02 | 99,83 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 108,98 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 13038 тыс.кВт\*ч | 92,81 | 97,66 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 776 т у.т. | 98,02 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4. | моторного топлива | 200 т у.т. | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Терминал» (перевалка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 2,22 млн.т. | 99,10 | 50,00 | 103,13 | 90,91 | 100,00 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 210,36 кВт\*ч/тыс.т | 99,83 | 99,70 | 99,86 | 99,64 | 99,52 | 99,68 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 467 тыс.кВт\*ч | 98,93 | 50,37 | 102,99 | 90,58 | 99,52 | 99,68 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.3. | тепловой энергии | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4. | моторного топлива | - | - | - | - | - | - | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Энерготерминал» (перевалка нефти) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 2,4 млн.т. | 83,33 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 1041,67 кВт\*ч/тыс.т | 109,63 | 123,55 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 2500 тыс.кВт\*ч | 91,36 | 96,20 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.3. | тепловой энергии | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4. | моторного топлива | - | - | - | - | - | - | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОАО «Мостранснефтепродукт» (транспортировка нефтепродуктов) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 1148,2194225 млн.т.км | 88,87 | 82,42 | 148,54 | 162,08 | 100,28 | 103,76 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 16,24 кВт\*ч/тыс.т.км | 99,95 | 106,20 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 18644,95 тыс.кВт\*ч | 88,83 | 101,36 | 147,80 | 161,27 | 99,78 | 103,25 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 2172 т у.т. | 97,19 | 95,87 | 99,50 | 99,50 | 99,49 | 99,49 |
| 2.3. | тепловой энергии | 5500 Гкал | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 1544,178016 т у.т. | 98,00 | 89,09 | 98,50 | 98,50 | 99,00 | 99,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Верхняя Волга» (транспортировка нефтепродуктов) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 3225,7 млн.т.км | 112,63 | 97,30 | 115,78 | 143,49 | 100,00 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 11,42 кВт\*ч/тыс.т.км | 105,92 | 143,70 | 128,59 | 187,18 | 99,50 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 36848,382 тыс.кВт\*ч | 119,25 | 139,82 | 148,88 | 268,59 | 99,50 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 607 т у.т. | 91,98 | 98,87 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 1882 Гкал | 98,00 | 97,99 | - | - | - | - |
| 2.4. | моторного топлива | 1185 т у.т. | 73,00 | 98,92 | 90,80 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОАО «Средне - Волжский транснефтепродукт» (транспортировка нефтепродуктов) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 3303 млн.т.км | 119,39 | 120,23 | 133,54 | 115,97 | 100,00 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 11,81 кВт\*ч/тыс.т.км | 138,84 | 151,10 | 165,06 | 128,96 | 99,50 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 39000 тыс.кВт\*ч | 165,79 | 181,67 | 220,42 | 149,56 | 99,50 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 752 т у.т. | 98,02 | 98,91 | 99,49 | 99,45 | 99,45 | 99,44 |
| 2.3. | тепловой энергии | 2224 Гкал | 97,99 | 98,99 | 99,50 | 99,49 | 99,48 | 99,48 |
| 2.4. | моторного топлива | 888,03 т у.т. | 97,93 | 99,00 | 99,50 | 99,36 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефтепродукт - Самара» (транспортировка нефтепродуктов) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 12582 млн.т.км | 72,41 | 97,13 | 92,37 | 97,24 | 103,59 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 15,73 кВт\*ч/тыс.т.км | 88,29 | 95,77 | 86,59 | 94,75 | 105,83 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 197965 тыс.кВт\*ч | 63,91 | 93,01 | 79,98 | 92,13 | 109,63 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 7117 т у.т. | 97,16 | 83,00 | 96,40 | 96,94 | 96,97 | 96,71 |
| 2.3. | тепловой энергии | 4907 Гкал | 98,68 | 88,50 | 99,50 | 99,49 | 99,49 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 3240,38 т у.т. | 125,56 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ООО «Транснефть - Балтика» (транспортировка нефтепродуктов) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 10372 млн.т.км | 111,23 | 93,67 | 180,44 | 100,00 | 100,14 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 13,14 кВт\*ч/тыс.т.км | 77,83 | 93,60 | 279,52 | 99,50 | 99,74 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 136336 тыс.кВт\*ч | 86,54 | 87,64 | 504,36 | 99,50 | 99,88 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 2204 т у.т. | 98,10 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 1700 Гкал | 98,00 | 98,50 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 1246,96 т у.т. | 98,03 | 98,00 | 98,00 | 98,00 | 98,50 | 98,90 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Урал» (транспортировка нефтепродуктов) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 7904 млн.т.км | 101,56 | 113,04 | 104,93 | 98,61 | 100,00 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 15,71 кВт\*ч/тыс.т.км | 89,42 | 119,10 | 108,24 | 97,09 | 99,50 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 124174 тыс.кВт\*ч | 90,81 | 134,66 | 113,57 | 95,73 | 99,50 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 2878 т у.т. | 106,46 | 92,04 | 104,18 | 106,73 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 11462 Гкал | 58,96 | 111,32 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.4. | моторного топлива | 3750 т у.т. | 98,00 | 99,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Западная Сибирь» (транспортировка нефтепродуктов) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 1323 млн.т.км | 89,13 | 81,58 | 100,00 | 100,00 | 132,41 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 19,63 кВт\*ч/тыс.т.км | 108,56 | 124,40 | 99,50 | 99,50 | 162,62 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 25966 тыс.кВт\*ч | 96,77 | 101,46 | 99,50 | 99,50 | 215,31 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | 591 т у.т. | 99,91 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.3. | тепловой энергии | 11559 Гкал | 98,00 | 99,00 | 99,50 | 96,88 | 96,78 | 96,67 |
| 2.4. | моторного топлива | 793,65 т у.т. | 97,98 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АО «Транснефть - Сибирь» (транспортировка нефтепродуктов) |
| № п/п | Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|   | Грузооборот (справочно) | 437 млн. т. км | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 1 | Удельное потребление электроэнергии | 21,23 кВт\*ч/тыс. т. км | 100,00 | 99,01 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2 | Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| 2.1. | электрической энергии | 9285 тыс.кВт\*ч | 100,00 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| 2.2. | котельно-печного топлива | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.3. | тепловой энергии | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4. | моторного топлива | - | - | - | - | - | - | - |

|  |
| --- |
| ООО «Транснефть - Порт Приморск» (перевалка нефтепродуктов) |
| Наименование показателей | Базовое значение показателя в абсолютном выражении  | Плановые значения целевых показателей по годам, % |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Грузооборот (справочно) | 11,31 млн.т. | 124,67 | 111,77 | 132,97 | 117,56 | 111,59 | 102,58 |
| Удельное потребление электроэнергии | 651,11 кВт\*ч/тыс.т | 97,18 | 95,01 | 74,83 | 84,64 | 89,17 | 97,00 |
| Потребление энергетических ресурсов, в том числе: |
| электрической энергии | 7364 тыс.кВт\*ч | 121,15 | 106,82 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| котельно-печного топлива | 604 т у.т. | 98,05 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |
| тепловой энергии | - | - | - | - | - | - | - |
| моторного топлива | 135,85 т у.т. | 98,09 | 99,00 | 99,50 | 99,50 | 99,50 | 99,50 |

Приложение 3

к Приказу ФАС России

от №

**Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности субъектов естественных монополий, оказывающих услуги по транспортировке нефти и нефтепродуктов по магистральным трубопроводам,
на 2015-2020 годы и сроки их проведения**

|  |
| --- |
| ОАО «АК «Транснефть» |
| Энергосберегающие мероприятия (ЭСМ) | Содержание ЭСМ | Сроки проведения |
| ЭСМ с прямым эффектом энергосбережения | Замена освещения на светодиодное | 2015-2020 |
| ЭСМ с косвенным (сопутствующим) эффектом энергосбережения | Промывка внутренних контуров систем отопления и вентиляции | 2015-2020 |

|  |
| --- |
| АО «Транснефть - Сибирь», АО «Транснефть - Дружба», АО «Транснефть - Приволга», ОАО «Прикамье», АО «Транснефть - Западная Сибирь», АО «Транснефть - Урал», АО «Транснефть - Верхняя Волга», АО «Транснефть - Центральная Сибирь», АО «Транснефть - Север», АО «Черноморские магистральные нефтепроводы,  ООО «Транснефть - Балтика», ООО «Транснефть - Восток», ООО «Транснефть - Дальний Восток», ООО «Транснефть - Порт Приморск», ООО «Транснефть - Порт Козьмино», ООО «Транснефть - Порт Усть-Луга», АО «Транснефть - Терминал», АО «Транснефть - Энерготерминал», ОАО «Мостранснефтепродукт», ОАО «Средне - Волжский транснефтепродукт», АО «Транснефтепродукт Самара» |
| Энергосберегающие мероприятия (ЭСМ) | Содержание ЭСМ | Сроки проведения |
| ЭСМ с прямым эффектом энергосбережения | 1. Замена и модернизация котельного оборудования;2. Автоматизация индивидуальных тепловых пунктов;3. Перевод котельных на газ;4. Замена освещения на светодиодное;5. Замена теплоизоляции тепловых сетей и применение жидких керамических теплоизоляционных материалов;6. Установка теплоотражающих панелей за приборами отопления;7. Установка инфракрасных; обогревателей для отопления зданий;8. Установка частотно-регулируемых приводов. | 2015-2020 |
| ЭСМ с косвенным (сопутствующим) эффектом энергосбережения | 1. Оптимизация технологических режимов перекачки нефти и нефтепродуктов, применение противотурбулентной присадки;2. Очистка внутренних поверхностей трубопроводов и фильтров-грязеуловителей;3. Замена и капитальный ремонт электродвигателей, насосов, котлов и прочего основного энергопотребляющего оборудования;4. Внедрение цифровых систем возбуждения синхронных электродвигателей ЦРВД;5. Реконструкция резервуаров РВС (оборудование понтонами) | 2015-2020 |