

**Приложение 6. Консолидированная финансовая отчетность ПАО «ЧТПЗ» за 2016 год**

## **Группа «ЧТПЗ»**

Консолидированная финансовая отчетность  
за 2016 год и аудиторское заключение

## ГРУППА «ЧТПЗ»

### СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ РУКОВОДСТВА ЗА ПОДГОТОВКУ И<br>УТВЕРЖДЕНИЕ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2016 ГОД ..... | 1  |
| АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....                                                                                                       | 2  |
| КОНСОЛИДИРОВАННАЯ ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ ЗА 2016 ГОД:                                                                              |    |
| Консолидированный отчет о финансовом положении .....                                                                              | 4  |
| Консолидированный отчет о совокупном доходе .....                                                                                 | 5  |
| Консолидированный отчет о движении денежных средств .....                                                                         | 6  |
| Консолидированный отчет об изменениях в собственном капитале .....                                                                | 7  |
| Примечания к консолидированной финансовой отчетности                                                                              |    |
| 1. Общие сведения .....                                                                                                           | 8  |
| 2. Принципы подготовки консолидированной финансовой отчетности и основные<br>положения учетной политики .....                     | 8  |
| 3. Существенные допущения и источники неопределенности в оценках .....                                                            | 23 |
| 4. Новые и пересмотренные международные стандарты финансовой отчетности.....                                                      | 27 |
| 5. Дочерние компании .....                                                                                                        | 30 |
| 6. Сделки по объединению бизнеса и выбытие компаний .....                                                                         | 33 |
| 7. Информация по сегментам .....                                                                                                  | 34 |
| 8. Основные средства .....                                                                                                        | 38 |
| 9. Нематериальные активы .....                                                                                                    | 40 |
| 10. Гудвил и неконтролирующие доли владения.....                                                                                  | 41 |
| 11. Производные финансовые инструменты .....                                                                                      | 43 |
| 12. Прочие финансовые активы.....                                                                                                 | 43 |
| 13. Запасы .....                                                                                                                  | 44 |
| 14. Торговая и прочая дебиторская задолженность.....                                                                              | 44 |
| 15. Займы выданные.....                                                                                                           | 46 |
| 16. Денежные средства и их эквиваленты .....                                                                                      | 47 |
| 17. Капитал.....                                                                                                                  | 47 |
| 18. Кредиты и займы .....                                                                                                         | 48 |
| 19. Обязательства по вознаграждениям работникам .....                                                                             | 51 |
| 20. Задолженность по прочим налогам и сборам .....                                                                                | 52 |
| 21. Кредиторская задолженность и начисленные расходы.....                                                                         | 52 |
| 22. Доходы будущих периодов .....                                                                                                 | 52 |
| 23. Выручка от реализации .....                                                                                                   | 53 |
| 24. Себестоимость реализации .....                                                                                                | 53 |
| 25. Коммерческие расходы.....                                                                                                     | 53 |
| 26. Общехозяйственные и административные расходы.....                                                                             | 53 |
| 27. Обесценение активов .....                                                                                                     | 54 |
| 28. Финансовые доходы и расходы .....                                                                                             | 54 |
| 29. Налог на прибыль .....                                                                                                        | 54 |
| 30. Прибыль на акцию .....                                                                                                        | 56 |
| 31. Остатки в расчетах и операции со связанными сторонами .....                                                                   | 56 |
| 32. Условные и договорные обязательства и операционные риски.....                                                                 | 58 |
| 33. Управление финансовыми рисками .....                                                                                          | 61 |
| 34. События после отчетной даты .....                                                                                             | 67 |

## ГРУППА «ЧТПЗ»

### ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ РУКОВОДСТВА ЗА ПОДГОТОВКУ И УТВЕРЖДЕНИЕ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2016 ГОД



Руководство отвечает за подготовку консолидированной финансовой отчетности, достоверно отражающей консолидированное финансовое положение Публичного акционерного общества «Челябинский трубопрокатный завод» (далее «Компания») и его дочерних компаний (далее «Группа») по состоянию на 31 декабря 2016 года, а также консолидированные результаты их деятельности, движение денежных средств и изменения в собственном капитале за 2016 год, в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (далее «МСФО»).

При подготовке консолидированной финансовой отчетности руководство несет ответственность за:

- выбор надлежащей учетной политики и ее последовательное применение;
- представление информации, в том числе данных об учетной политике, в форме, обеспечивающей уместность, достоверность, сопоставимость и простоту восприятия такой информации;
- раскрытие дополнительной информации в случаях, когда выполнения требований МСФО оказывается недостаточно для понимания пользователями отчетности того воздействия, которое те или иные сделки, а также прочие события или условия оказывают на консолидированное финансовое положение и консолидированные финансовые результаты деятельности Группы;
- оценку способности Группы продолжать деятельность в обозримом будущем.

Руководство также несет ответственность за:

- разработку, внедрение и поддержание эффективной и надежной системы внутреннего контроля на всех предприятиях Группы;
- ведение учета в форме, позволяющей раскрыть и объяснить сделки Группы, а также предоставить на любую дату информацию достаточной точности о консолидированном финансовом положении Группы и обеспечить соответствие консолидированной финансовой отчетности требованиям МСФО;
- ведение бухгалтерского учета в соответствии с местным законодательством и стандартами бухгалтерского учета соответствующих юрисдикций, в которых действует Группа;
- принятие всех доступных мер по обеспечению сохранности активов Группы; и
- выявление и предотвращение фактов финансовых и прочих злоупотреблений.

Консолидированная финансовая отчетность Группы за 2016 год была утверждена руководством 27 марта 2017 года:

  
**Александр Грубман**  
Генеральный директор

  
**Валерий Борисов**  
Заместитель генерального директора  
по финансам и экономике

Москва, Российская Федерация  
27 марта 2017 года

## АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Акционерам и Совету директоров ПАО «Челябинский трубопрокатный завод»

Мы провели аудит прилагаемой консолидированной финансовой отчетности ПАО «Челябинский трубопрокатный завод» (далее «Компания») и его дочерних компаний (далее «Группа»), состоящей из:

- Консолидированного отчета о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2016 года;
- Консолидированного отчета о совокупном доходе за 2016 год;
- Консолидированного отчета о движении денежных средств за 2016 год;
- Консолидированного отчета об изменениях в собственном капитале за 2016 год;
- Примечаний к консолидированной финансовой отчетности, включая краткий обзор основных положений учетной политики.

### Ответственность аудируемого лица за консолидированную финансовую отчетность

Руководство аудируемого лица несет ответственность за составление и достоверность данной консолидированной финансовой отчетности в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности и за систему внутреннего контроля, необходимую для составления консолидированной финансовой отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

### Ответственность аудитора

Наша ответственность заключается в выражении мнения о достоверности консолидированной финансовой отчетности на основе проведенного нами аудита. Мы проводили аудит в соответствии с федеральными стандартами аудиторской деятельности. Данные стандарты требуют соблюдения применимых этических норм, а также планирования и проведения аудита таким образом, чтобы получить достаточную уверенность в том, что консолидированная финансовая отчетность не содержит существенных искажений.

Аудит включал проведение аудиторских процедур, направленных на получение аудиторских доказательств, подтверждающих числовые показатели в консолидированной финансовой отчетности и раскрытие в ней информации. Выбор аудиторских процедур является предметом нашего суждения, которое основывается на оценке риска существенных искажений, допущенных вследствие недобросовестных действий или ошибок. В процессе оценки данного риска нами рассмотрена система внутреннего контроля, обеспечивающая составление и достоверность консолидированной финансовой отчетности с целью выбора соответствующих аудиторских процедур, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля.

Аудит также включал оценку надлежащего характера применяемой учетной политики и обоснованности оценочных показателей, полученных руководством аудируемого лица, а также оценку представления консолидированной финансовой отчетности в целом.

Мы полагаем, что полученные в ходе аудита аудиторские доказательства дают достаточные и надлежащие основания для выражения мнения о достоверности консолидированной финансовой отчетности.

## Мнение

По нашему мнению, консолидированная финансовая отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях консолидированное финансовое положение Группы по состоянию на 31 декабря 2016 года, а также его консолидированные финансовые результаты и консолидированное движение денежных средств за 2016 год в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности.

Седов Андрей  
руководитель

Debit



27 марта 2017 года

Аудитруемое лицо: ПАО «Челябинский трубопрокатный завод»

Свидетельство о государственной регистрации № 27-31, выдано 21.10.1992 г. Администрацией Ленинского района г. Челябинска.

Основной государственный регистрационный номер: 1027402694186.

Свидетельство о внесении записи в ЕФРЮЛ: № 1027402694186, выдано 19.07.2002 г. Инспекцией МНС России по Ленинскому району г. Челябинска.

Местонахождение: Российская Федерация, 454129, г. Челябинск, ул. Машиностроителей, д. 21.

Аудиторская организация: ЗАО «Делойт и Туш СНГ»

Свидетельство о государственной регистрации № 018.482, выдано Московской регистрационной палатой 30.10.1992 г.

Основной государственный регистрационный номер: 1027700425444.

Свидетельство о внесении записи в ЕФРЮЛ: серия 77, № 004840299, выдано 13.11.2002 г. Межрайонной инспекцией МНС России № 39 по г. Москве.

Член саморегулируемой организации аудиторов «Российский Союз аудиторов» (Ассоциация), ОГРН 11603080488.

**ГРУППА «ЧТПЗ»**



**КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ФИНАНСОВОМ ПОЛОЖЕНИИ  
ПО СОСТОЯНИЮ НА 31 ДЕКАБРЯ 2016 ГОДА**

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)

|                                                   | Примечания | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|---------------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>АКТИВЫ</b>                                     |            |                         |                         |
| <b>Внеоборотные активы</b>                        |            |                         |                         |
| Основные средства                                 | 8          | 53,144                  | 52,429                  |
| Авансы на капитальное строительство               |            | 463                     | 761                     |
| Нематериальные активы                             | 9          | 1,495                   | 1,147                   |
| Гудвилл                                           | 10         | 7,613                   | 8,251                   |
| Инвестиции в ассоциированные компании             |            | 59                      | 53                      |
| Производные финансовые инструменты                | 11         | 7,026                   | 6,868                   |
| Прочие финансовые активы                          | 12         | 1,213                   | 3,213                   |
| Займы выданные                                    | 13         | 376                     | -                       |
| Отложенные налоговые активы                       | 29         | 683                     | 724                     |
| Прочие внеоборотные активы                        |            | 74                      | 103                     |
| <b>Итого внеоборотные активы</b>                  |            | <b>74,146</b>           | <b>78,549</b>           |
| <b>Оборотные активы</b>                           |            |                         |                         |
| Запасы                                            | 13         | 21,600                  | 21,850                  |
| Торговая и прочая дебиторская задолженность       | 14         | 30,460                  | 26,541                  |
| Авансовые платежи по налогу на прибыль            |            | 671                     | 1,271                   |
| Займы выданные                                    | 15         | 364                     | 708                     |
| Денежные средства и их эквиваленты                | 16         | 14,811                  | 8,035                   |
| <b>Итого оборотные активы</b>                     |            | <b>67,906</b>           | <b>58,411</b>           |
| <b>ИТОГО АКТИВЫ</b>                               |            | <b>142,052</b>          | <b>136,960</b>          |
| <b>СОБСТВЕННЫЙ КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>        |            |                         |                         |
| Уставный капитал                                  |            | 2,498                   | 2,498                   |
| Резервный капитал                                 | 17         | 71                      | 71                      |
| Резерв накопленных курсовых разниц                |            | 1,222                   | 1,941                   |
| Собственные акции, выкупленные у акционеров       | 12         | (18,280)                | (17,827)                |
| Резерв актуарных прибылей                         |            | 276                     | 257                     |
| Нераспределенная прибыль                          |            | 22,381                  | 15,487                  |
| <b>Собственный капитал собственников Компании</b> |            | <b>8,168</b>            | <b>2,427</b>            |
| Неконтролирующие доли владения                    | 10         | 5,170                   | 5,868                   |
| <b>Итого собственный капитал</b>                  |            | <b>13,338</b>           | <b>8,295</b>            |
| <b>Долгосрочные обязательства</b>                 |            |                         |                         |
| Кредиты и займы                                   | 18         | 5,589                   | 70,312                  |
| Кредиторская задолженность и начисленные расходы  | 21         | -                       | 2,683                   |
| Доходы будущих периодов                           | 22         | 280                     | 235                     |
| Обязательства по вознаграждениям работникам       | 19         | 313                     | 302                     |
| Отложенные налоговые обязательства                | 29         | 1,583                   | 1,575                   |
| <b>Итого долгосрочные обязательства</b>           |            | <b>7,765</b>            | <b>81,107</b>           |
| <b>Краткосрочные обязательства</b>                |            |                         |                         |
| Кредиты и займы *                                 | 18         | 85,467                  | 17,792                  |
| Кредиторская задолженность и начисленные расходы  | 21         | 27,206                  | 23,562                  |
| Авансы полученные                                 |            | 9,701                   | 3,007                   |
| Задолженность по налогу на прибыль                |            | 6                       | 111                     |
| Задолженность по прочим налогам и сборам          | 20         | 2,569                   | 3,086                   |
| <b>Итого краткосрочные обязательства</b>          |            | <b>120,949</b>          | <b>47,558</b>           |
| <b>Итого обязательства</b>                        |            | <b>128,714</b>          | <b>128,665</b>          |
| <b>ИТОГО КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>              |            | <b>142,052</b>          | <b>136,960</b>          |

\* На 31 декабря 2016 года долгосрочные обязательства по синдицированному кредиту были реклассифицированы в состав краткосрочных обязательств в связи с направлением Группой в декабре 2016 года безотзывного уведомления о досрочном погашении синдицированного кредита в сумме 75,680 (Примечания 18 и 34).

**ГРУППА «ЧТПЗ»**

**КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О СОВОКУПНОМ ДОХОДЕ  
ЗА 2016 ГОД**

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)



|                                                                                                             | Примечания | 2016 год      | 2015 год      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|---------------|
| Выручка от реализации                                                                                       | 23         | 135,456       | 148,367       |
| Себестоимость реализации                                                                                    | 24         | (95,542)      | (105,926)     |
| <b>Валовая прибыль</b>                                                                                      |            | <b>39,914</b> | <b>42,441</b> |
| Коммерческие расходы                                                                                        | 25         | (9,369)       | (10,003)      |
| Общехозяйственные и административные расходы                                                                | 26         | (10,343)      | (10,615)      |
| Прибыль/(убыток) от выбытия основных средств                                                                |            | 29            | (213)         |
| Обесценение активов                                                                                         | 27         | (560)         | (214)         |
| <b>Операционная прибыль</b>                                                                                 |            | <b>19,671</b> | <b>21,396</b> |
| Финансовые доходы                                                                                           | 28         | 656           | 604           |
| Финансовые расходы                                                                                          | 28         | (12,578)      | (12,827)      |
| Изменение справедливой стоимости производных финансовых инструментов                                        | 11         | 158           | 180           |
| Положительные/(отрицательные) курсовые разницы, нетто                                                       |            | 1,155         | (832)         |
| Доля в прибыли ассоциированных компаний                                                                     |            | 6             | 7             |
| Доход от дивидендов                                                                                         |            | 7             | -             |
| Убыток от выбытия дочерней компании                                                                         | 6          | (121)         | -             |
| <b>Прибыль до налогообложения</b>                                                                           |            | <b>8,954</b>  | <b>8,528</b>  |
| Налог на прибыль                                                                                            | 29         | (2,597)       | (2,487)       |
| <b>ПРИБЫЛЬ ЗА ГОД</b>                                                                                       |            | <b>6,357</b>  | <b>6,041</b>  |
| <b>Статьи, не подлежащие последующей реклассификации в состав прибыли или убытка:</b>                       |            |               |               |
| Актуарные прибыли/(убыток) по пенсионному обязательству                                                     | 19         | 19            | (4)           |
| <b>Статьи, подлежащие последующей реклассификации в состав прибыли или убытка:</b>                          |            |               |               |
| (Отрицательные)/положительные курсовые разницы от пересчета зарубежной деятельности в валюту отчетности     |            | (880)         | 726           |
| <b>Прочий совокупный (расход)/доход за год</b>                                                              |            | <b>(861)</b>  | <b>722</b>    |
| <b>ИТОГО СОВОКУПНЫЙ ДОХОД ЗА ГОД</b>                                                                        |            | <b>5,496</b>  | <b>6,763</b>  |
| <b>Прибыль/(убыток) за год, относящийся к:</b>                                                              |            |               |               |
| Собственникам Компании                                                                                      |            | 6,889         | 6,041         |
| Неконтролирующим долям владения                                                                             |            | (532)         | -             |
|                                                                                                             |            | <b>6,357</b>  | <b>6,041</b>  |
| <b>Итого совокупный доход/(расход) за год, относящийся к:</b>                                               |            |               |               |
| Собственникам Компании                                                                                      |            | 6,189         | 6,626         |
| Неконтролирующим долям владения                                                                             |            | (693)         | 137           |
|                                                                                                             |            | <b>5,496</b>  | <b>6,763</b>  |
| Базовая и разведенная прибыль на акцию, относящаяся к собственникам Компании (в российских рублях на акцию) | 30         | 21.86         | 19.40         |



**ГРУППА «ЧТПЗ»**

**КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ О ДВИЖЕНИИ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ  
ЗА 2016 ГОД**

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)



|                                                                                                                      | Примечания | 2016 год       | 2015 год       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|----------------|
| <b>Операционная деятельность</b>                                                                                     |            |                |                |
| Прибыль до налогообложения                                                                                           |            | 8,954          | 8,578          |
| Корректировки:                                                                                                       |            |                |                |
| Амортизация основных средств и нематериальных активов                                                                | 24, 25, 26 | 8,216          | 7,498          |
| Изменения по начислению вознаграждений работникам по текущим и пенсионным обязательствам                             |            | 29             | (3)            |
| Изменения резерва под обесценение запасов                                                                            | 24         | 80             | 203            |
| Обесценение активов                                                                                                  | 27         | 560            | 234            |
| (Прибыль)/убыток от выбытия основных средств                                                                         |            | (29)           | 213            |
| Доля в прибыли ассоциированных компаний                                                                              |            | (6)            | (7)            |
| Убыток от выбытия дочерней компании                                                                                  | 6          | 121            |                |
| Финансовые доходы                                                                                                    | 28         | (656)          | (604)          |
| Финансовые расходы                                                                                                   | 28         | 12,578         | 12,877         |
| Дивиденды полученные                                                                                                 |            | (7)            | -              |
| Изменение справедливой стоимости производных финансовых инструментов                                                 | 11         | (158)          | (180)          |
| Курсовые разницы по ссудам, не относящимся к операционной деятельности                                               |            | (1,340)        | 923            |
| Прочие                                                                                                               |            | 31             | 25             |
| <b>Денежные средства, полученные от операционной деятельности, до корректировки на изменение оборотного капитала</b> |            | <b>28,373</b>  | <b>29,637</b>  |
| Изменения в оборотном капитале                                                                                       |            |                |                |
| (Увеличение)/уменьшение дебиторской задолженности и предоплат                                                        |            | (3,987)        | 7,513          |
| Уменьшение/(увеличение) запасов                                                                                      |            | 62             | (1,268)        |
| Увеличение/(уменьшение) торговой и прочей кредиторской задолженности                                                 |            | 3,569          | (6,093)        |
| <b>Денежные средства, полученные от операционной деятельности</b>                                                    |            | <b>28,017</b>  | <b>27,789</b>  |
| Налог на прибыль уплаченный                                                                                          |            | (2,116)        | (4,230)        |
| Проценты уплаченные                                                                                                  |            | (13,059)       | (12,045)       |
| Проценты полученные                                                                                                  |            | 568            | 510            |
| <b>Денежные средства, полученные от операционной деятельности</b>                                                    |            | <b>13,410</b>  | <b>12,024</b>  |
| <b>Инвестиционная деятельность</b>                                                                                   |            |                |                |
| Приобретение основных средств                                                                                        |            | (4,230)        | (6,600)        |
| Приобретение нематериальных активов                                                                                  |            | (428)          | (341)          |
| Поступлений от реализации основных средств                                                                           |            | 54             | 41             |
| Приток денежных средств в связи с выбытием дочерних компаний                                                         | 6          | 66             | -              |
| Поступление дивидендов                                                                                               |            | 7              | -              |
| Поступления от реализации прочих внеоборотных активов                                                                |            | 6              | -              |
| Поступления от погашения займов                                                                                      |            | 2              | 58             |
| Выдача займов                                                                                                        |            | (16)           | -              |
| <b>Денежные средства, направленные на инвестиционную деятельность</b>                                                |            | <b>(4,539)</b> | <b>(6,842)</b> |
| <b>Финансовая деятельность</b>                                                                                       |            |                |                |
| Привлечение кредитов и займов                                                                                        |            | 18,351         | 3,079          |
| Погашение кредитов и займов                                                                                          |            | (19,615)       | (9,458)        |
| Погашение основной суммы задолженности по финансовой аренде                                                          |            | (120)          | (596)          |
| Денежные средства, уплаченные за выкуп собственных акций                                                             | 17         | (453)          | (34)           |
| Денежные средства, полученные от продажи собственных акций                                                           |            | -              | 306            |
| Получение государственной субсидии                                                                                   | 22         | 64             | 65             |
| Выход держателя неконтролирующей доли владения при создании бизнеса                                                  | 10         | -              | 3,808          |
| <b>Денежные средства, направленные на финансовую деятельность</b>                                                    |            | <b>(1,773)</b> | <b>(2,830)</b> |
| Влияние изменений валютных курсов на денежные средства и их эквиваленты, удерживаемые в иностранной валюте           |            | (322)          | 218            |
| <b>Увеличение денежных средств и их эквивалентов, нетто</b>                                                          |            | <b>6,776</b>   | <b>2,570</b>   |
| Денежные средства и их эквиваленты на начало года                                                                    | 16         | 8,035          | 5,465          |
| <b>Денежные средства и их эквиваленты на конец года</b>                                                              | <b>16</b>  | <b>14,811</b>  | <b>8,035</b>   |

ГРУППА «ЧТПЗ»

КОНСОЛИДИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В СОБСТВЕННОМ КАПИТАЛЕ  
ЗА 2016 ГОД

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)



|                                                    | Капитал собственников Компании |                   |                                    |                                             |                                        |                          |                | Неконтролирующие доли владения | Итого капитал / (дефицит капитала) |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------------|------------------------------------|
|                                                    | Уставный капитал               | Резервный капитал | Резерв накопленных курсовых разниц | Собственные акции, выкупленные у акционеров | Резерв актуальных прибылей / (убытков) | Нераспределенная прибыль | Итого          |                                |                                    |
| <b>Баланс на 1 января 2015 года</b>                | <b>2,498</b>                   | <b>71</b>         | <b>1,352</b>                       | <b>(18,094)</b>                             | <b>261</b>                             | <b>9,985</b>             | <b>(3,917)</b> | <b>1,274</b>                   | <b>(2,543)</b>                     |
| Прибыль за год                                     | -                              | -                 | -                                  | -                                           | -                                      | 6,041                    | 6,041          | -                              | 6,041                              |
| Прочий совокупный доход / (расход)                 | -                              | -                 | 589                                | -                                           | (4)                                    | -                        | 585            | (132)                          | 573                                |
| <b>Итого совокупный доход / (расход) за год</b>    | -                              | -                 | <b>589</b>                         | -                                           | <b>(4)</b>                             | <b>6,041</b>             | <b>6,626</b>   | <b>137</b>                     | <b>6,763</b>                       |
| Приобретение собственных акций                     | -                              | -                 | -                                  | (38)                                        | -                                      | -                        | (38)           | -                              | (38)                               |
| Подача собственных акций                           | -                              | -                 | -                                  | 39                                          | -                                      | -                        | 39             | -                              | 39                                 |
| Увеличение неконструктивных активов (Положение 10) | -                              | -                 | -                                  | -                                           | -                                      | (540)                    | (540)          | 4,372                          | 3,832                              |
| <b>Баланс на 31 декабря 2015 года</b>              | <b>2,498</b>                   | <b>71</b>         | <b>1,941</b>                       | <b>(17,827)</b>                             | <b>257</b>                             | <b>15,487</b>            | <b>2,427</b>   | <b>5,868</b>                   | <b>8,295</b>                       |
| Прибыль/(убыток) за год                            | -                              | -                 | -                                  | -                                           | -                                      | 6,889                    | 6,889          | (572)                          | 6,317                              |
| Прочий совокупный доход / (расход) за год          | -                              | -                 | (719)                              | -                                           | (9)                                    | -                        | (200)          | (165)                          | (183)                              |
| <b>Итого совокупный доход / (расход) за год</b>    | -                              | -                 | <b>(719)</b>                       | -                                           | <b>19</b>                              | <b>6,889</b>             | <b>6,189</b>   | <b>(693)</b>                   | <b>5,496</b>                       |
| Приобретение собственных акций (Примечание 17)     | -                              | -                 | -                                  | (452)                                       | -                                      | -                        | (452)          | -                              | (452)                              |
| Подача (Примечание 10)                             | -                              | -                 | -                                  | -                                           | -                                      | 5                        | 5              | (9)                            | -                                  |
| <b>Баланс на 31 декабря 2016 года</b>              | <b>2,498</b>                   | <b>71</b>         | <b>1,222</b>                       | <b>(18,280)</b>                             | <b>276</b>                             | <b>22,381</b>            | <b>8,169</b>   | <b>5,170</b>                   | <b>13,338</b>                      |



## ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2016 ГОД

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Публичное акционерное общество «Челябинский трубопрокатный завод» (далее «Компания» или «ЧТПЗ») было создано как государственное предприятие в 1942 году и было преобразовано в открытое акционерное общество 21 октября 1992 года в соответствии с программой приватизации, утвержденной Правительством Российской Федерации. 11 июля 2016 года организационно-правовая форма Компании была изменена с Открытого акционерного общества («ОАО») на Публичное акционерное общество («ПАО»), в соответствии с положениями четвертой главы Гражданского кодекса Российской Федерации. Смена организационно-правовой формы отражена в новой редакции Устава, утвержденной годовым Общим собранием акционеров. Зарегистрированный офис Компании располагается по адресу: Российская Федерация, 454129, г. Челябинск, ул. Машиностроителей, д. 21. ЧТПЗ вместе со своими дочерними компаниями именуется далее Группой.

Материнской компанией ЧТПЗ является компания Mountrise Limited, зарегистрированная в соответствии с законодательством Кипра, и владеющая 51.9969% его уставного капитала. Лицом, обладающим конечным контролем над Группой, является господин Комаров А.И.

Основная деятельность Группы включает в себя производство и продажу труб и трубной продукции для строительства нефтегазовых трубопроводов, инфраструктуры жилого фонда и коммунального хозяйства, а также для промышленного использования. Деятельность Группы включает три отчетных сегмента: производство стальных труб (далее «Трубный дивизион»), нефтепромысловые сервисные услуги (далее «Нефтесервисный дивизион»), производство оборудования для трубопроводных систем (далее «Магистральное оборудование»). Группой является одним из крупнейших производителей труб в России, занимая значительную долю рынка труб большого диаметра, нефтепроводов и стальных бесшовных труб. В сегменте «Нефтесервисный дивизион» производится и осуществляется обслуживание нефтедобывающего оборудования, в том числе – погружных электронасосов, скважинных буровых насосов, а также прочих продуктов и услуг, необходимых на разных стадиях разработки нефтяного месторождения. В сегменте «Магистральное оборудование» осуществляется производство компонентов для строительства магистральных и промысловых нефте- и газопроводов (клапаны, горяче- и холоднодеформированные отводы и втулки и пр.).

Основные производственные мощности Группы расположены на Урале и в Западной Сибири (Россия), а также в Чехии.

Информация об основных дочерних компаниях представлена в Примечании 5. Все компании Группы зарегистрированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, за исключением компаний ARKLEY (UK) LIMITED, зарегистрированной в соответствии с законодательством Великобритании, и MSA a.s., зарегистрированной в соответствии с законодательством Чехии.

### 2. ПРИНЦИПЫ ПОДГОТОВКИ КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ

#### Принцип соответствия

Настоящая консолидированная финансовая отчетность была подготовлена в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (далее «МСФО»).

Данная консолидированная финансовая отчетность была подготовлена с использованием принципа исторической стоимости, за исключением отдельных активов и финансовых инструментов, которые учитываются по справедливой стоимости или с учетом переоценки, подробно они раскрыты ниже в принципах учетной политики. Историческая оценка в основном формируется на базе справедливой стоимости возмещения за приобретенные активы.

Принципы учетной политики, представленные ниже, были применены последовательно, за исключением случаев применения новых стандартов, дополнений к стандартам или интерпретаций, как описано в Примечании 4.



## ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2016 ГОД

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)

### Принцип непрерывности деятельности и другие принципы подготовки финансовой отчетности

Настоящая консолидированная финансовая отчетность была подготовлена руководством на основании принципа непрерывности деятельности, который предполагает, что Группа сможет реализовывать свои активы и выполнять обязательства в ходе своей обычной деятельности в обозримом будущем.

В 2016 году, несмотря на негативное влияние на результаты деятельности Группы таких факторов, как нестабильность макроэкономической конъюнктуры, сокращение спроса на металлургическую продукцию и рост конкуренции на трубном рынке, Группа получила прибыль в размере 6,357 (2015 год: 6,041). Также в 2016 году Группа сгенерировала положительный чистый операционный денежный поток, составивший 13,410 (2015 год: 12,024). Кроме того, в январе 2017 года Группа осуществила рефинансирование синдицированного кредита в сумме 75,689 за счет средств, полученных в рамках новых кредитных договоров. Полное гашение синдицированного кредита, согласно договору, было запланировано на 2019 год, полное гашение по новым кредитным договорам будет осуществляться в 2021-2023 годах (Примечания 18 и 34).

В течение последних лет руководство Группы продолжало реализовывать программу по улучшению результатов своей деятельности за счет сокращения издержек и повышения производительности. Группа рассматривает следующие шаги на 2017 год для улучшения операционной деятельности и финансового положения:

- продолжение инвестирования в технологическую модернизацию;
- расширение диапазона продуктов и услуг нефтесервисного дивизиона и дивизиона магистрального оборудования;
- производство товаров и услуг по специальным требованиям для повышения удовлетворенности клиентов;
- продолжение оптимизации затрат, в частности затрат на сырье и материалы, услуги сторонних организаций, оптимизация затрат на оплату труда и уменьшение расходов на оборотный капитал;
- развитие географии продаж;
- формирование стратегического альянса с ключевыми поставщиками сырья, нацеленное на снижение стоимости сырья;
- оптимизация бизнес-процессов путем разработки и внедрения систем управления рисками, управления проектами и управления эффективностью на основе нефинансовых показателей. Реорганизация организационной структуры и внедрение системы развития и мотивации персонала.

### Принципы консолидации

Данная консолидированная финансовая отчетность включает финансовую отчетность Компании и предприятий, контролируемых Компанией (дочерние компании). Предприятие считается контролируемым Компанией, если Компания:

- обладает полномочиями в отношении предприятия;
- подвергается рискам, связанным с переменным доходом от участия в предприятии, или имеет право на получение такого дохода; и
- имеет возможность использовать свои полномочия в отношении предприятия с целью оказания влияния на величину дохода инвестора.

Доходы и расходы дочерних компаний, приобретенных или проданных в течение года, включаются в консолидированный отчет о совокупном доходе, начиная с момента их фактического приобретения или до фактической даты продажи соответственно. При необходимости в финансовую отчетность дочерних компаний вносятся корректировки для приведения используемых ими принципов учетной политики в соответствие с принципами учетной политики Группы. Общий совокупный доход дочерних компаний распределяется между собственниками Компании и держателями неконтролирующих долей владения, даже если это ведет к возникновению отрицательного остатка по неконтролирующим долям владения.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Все операции между компаниями Группы, соответствующие остаткам в расчетах и прибыли и убытки от операций внутри Группы при консолидации исключаются.

**Сделки по объединению бизнеса**

Приобретение компаний учитывается по методу покупки. Вознаграждение, уплачиваемое при объединении бизнеса, оценивается по справедливой стоимости, которая рассчитывается как сумма справедливых стоимостей на дату приобретения активов, переданных Группой, обязательств, принятых на себя Группой перед бывшими владельцами приобретаемой компании, а также долевых ценных бумаг, выпущенных Группой в обмен на получение контроля над компанией. Все связанные с этим расходы, как правило, отражаются в прибылях и убытках в момент возникновения. Идентифицируемые приобретенные активы и принятые обязательства признаются по справедливой стоимости на дату приобретения за следующими исключениями:

- отложенные налоговые активы или обязательства, и активы или обязательства, относящиеся к соглашениям по выплате вознаграждения работникам, признаются и оцениваются в соответствии с МСФО (IAS) 12 «Налоги на прибыль» и МСФО (IAS) 19 «Вознаграждения работникам» соответственно;
- обязательства или долевые инструменты, связанные с соглашениями приобретаемой компании по выплатам, рассчитываемым на основе цены акций, или с соглашениями Группы по выплатам, рассчитываемым на основе цены акции, заключенными взамен соглашений приобретаемой компании по таким выплатам, оцениваются в соответствии с МСФО (IFRS) 2 «Выплаты, рассчитываемые на основе цены за акцию» на дату приобретения; и
- активы (или группы активов), классифицированные как предназначенные для продажи в соответствии с МСФО (IFRS) 5 «Внеоборотные активы, предназначенные для продажи, и прекращаемая деятельность», оцениваются в соответствии с МСФО (IFRS) 5.

Если вознаграждение, переданное Группой в рамках сделки по объединению бизнеса, включает активы или обязательства, возникшие в связи с договоренностью об условном вознаграждении, условное вознаграждение оценивается по справедливой стоимости на дату приобретения и включается в состав вознаграждения, переданного по сделке по объединению бизнеса. Изменения справедливой стоимости условного вознаграждения, подпадающие под определение «корректировок периода оценки», отражаются ретроспективно с одновременной корректировкой гудвила. Корректировки периода оценки – это корректировки, которые возникают в результате появления дополнительной информации в течение периода оценки (не может превышать одного года с момента приобретения) о фактах и обстоятельствах, существовавших на дату приобретения.

Последующий учет изменений справедливой стоимости условного вознаграждения, не подпадающих под определение «корректировок периода оценки», зависит от классификации условного вознаграждения. Условное вознаграждение, классифицированное как капитал, не переоценивается на последующие отчетные даты, а его последующая выплата учитывается в составе капитала. Обусловленное вознаграждение, классифицированное как актив или обязательство, переоценивается на последующие отчетные даты в соответствии с МСФО (IAS) 39 «Финансовые инструменты: признание и оценка» или МСФО (IAS) 37 «Резервы, условные обязательства и условные активы», при этом возникающие разницы включаются в прибыль и убытки.

Гудвил рассчитывается как превышение суммы переданного вознаграждения, неконтролирующей доли владения в приобретаемой компании и справедливой стоимости ранее принадлежавших покупателю долей владения (при наличии таковых), над суммой идентифицируемых активов и обязательств на дату приобретения. Если после переоценки стоимость приобретенных идентифицируемых чистых активов на дату приобретения превышает сумму переданного вознаграждения, неконтролирующей доли владения в приобретаемой компании и справедливой стоимости ранее принадлежавших покупателю долей владения (при наличии таковых) в приобретаемой компании, такое превышение сразу признается в прибылях и убытках в качестве дохода от приобретения долей владения по цене ниже справедливой стоимости.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД***(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Неконтролирующие доли владения могут первоначально оцениваться либо по справедливой стоимости, либо пропорционально доле неконтролирующей доли владения в справедливой стоимости идентифицируемых чистых активов приобретаемой компании. Выбор способа оценки проводится для каждого приобретения отдельно. Неконтролирующие доли владения образуют отдельный компонент капитала Группы и могут иметь отрицательное сальдо.

Если первоначальный учет сделки по объединению бизнеса не завершен на конец отчетного периода, в котором произошло объединение, в отчетности представляются оценочные суммы по статьям, оценка которых не завершена. Эти оценочные суммы корректируются (также могут признаваться дополнительные активы или обязательства) в течение периода оценки (см. выше) по мере выяснения фактов и обстоятельств, существовавших на дату приобретения, которые оказали бы влияние на суммы, признанные в отчетности на эту дату, если бы они были известны в то время.

**Гудвил**

Гудвил, возникающий при сделках по объединению бизнеса, учитывается по стоимости приобретения, определенной на дату приобретения (см. выше), за вычетом накопленных убытков от обесценения (если таковые обнаружены).

Гудвил не амортизируется, но анализируется на предмет обесценения по меньшей мере раз в год. Для оценки на предмет обесценения гудвил распределяется между всеми учетными единицами, генерирующими денежные потоки («генерирующие единицы»), которые предположительно получают выгоды за счет синергии, достигнутой в результате объединения. Оценка на предмет обесценения генерирующих единиц, среди которых был распределен гудвил, проводится ежегодно или чаще, если есть признаки обесценения такой единицы. Если возмещаемая стоимость генерирующей единицы оказывается ниже ее балансовой стоимости, убыток от обесценения сначала относится на уменьшение балансовой стоимости гудвила данной единицы, а затем на прочие активы данной единицы пропорционально балансовой стоимости каждого актива единицы. Убыток от обесценения гудвила не подлежит восстановлению в последующих периодах.

При выбытии дочерней компании относящийся к ней гудвил учитывается при определении прибыли или убытка от выбытия.

Политика Группы по учету гудвила, возникающего в результате приобретения ассоциированных компаний, описана ниже.

**Позапное приобретение компаний и изменение доли владения Группы в существующих дочерних компаниях**

В случаях, когда приобретение компаний осуществляется поэтапно, все ранее приобретенные доли в компании переоцениваются до справедливой стоимости на дату приобретения (т.е. дату возникновения контроля) с признанием суммы такой корректировки в прибылях и убытках. Суммы долей владения в приобретенной компании до даты приобретения, которые ранее учитывались предприятием в составе прочего совокупного дохода, реклассифицируются из капитала в прибыли и убытки, в таком же порядке, как и при продаже доли.

Изменения долей владения Группы в дочерних компаниях, не приводящие к потере Группой контроля над дочерними компаниями, учитываются в составе капитала. Балансовая стоимость долей Группы и неконтролирующих долей владения в дочерней компании корректируется с учетом изменения соотношения этих долей. Любые разницы между суммой, на которую корректируются неконтролирующие доли владения, и справедливой стоимостью уплаченного или полученного вознаграждения отражаются в нераспределенной прибыли, принадлежащей собственникам Компании.



**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД***(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

В случае утраты Группой контроля над дочерней компанией прибыль или убыток от выбытия рассчитывается как разница между (1) суммой справедливой стоимости полученного вознаграждения и справедливой стоимости оставшейся доли и (2) суммой балансовой стоимости активов (включая гудвил) и обязательств дочерней компании, а также неконтролирующей доли владения. Справедливая стоимость оставшихся вложений в бывшую дочернюю компанию на дату утраты контроля принимается в качестве справедливой стоимости при первоначальном признании в соответствии с МСФО (IAS) 39 «Финансовые инструменты: признание и оценка» или (в применимых случаях) в качестве стоимости первоначального признания вложений в ассоциированную компанию.

**Признание выручки**

Выручка от продажи товаров признается на момент перехода рисков и выгод, связанных с владением товарами, обычно в момент отгрузки товаров. Если Группа берет на себя обязанность доставить товары в определенное место, выручка признается в момент передачи товаров покупателю в пункте назначения.

Выручка от оказания нефтепромысловых услуг представляет собой суммы, выставляемые клиентам за профессиональные услуги, оказанные в течение года. Оказанные услуги, по которым не были выставлены счета клиентам, классифицируются в качестве выручки от реализации. Такая выручка рассчитывается на основе оценки стоимости оказанных услуг на отчетную дату как пропорция от общей стоимости услуг плюс маржа, рассчитанная для конкретного контрагента. Выручка признается только в том случае, когда Группа приобрела право на получение вознаграждения за оказанные услуги.

Выручка отражается за вычетом НДС и скидок. Выручка определяется по стоимости вознаграждения, полученного или причитающегося к получению.

**Основные средства**

Основные средства учитываются по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации и признанных убытков от обесценения. Первоначальная стоимость квалифицируемых активов включает в себя, в соответствии с учетной политикой Группы, расходы по кредитам и займам, привлеченным для финансирования строительства объектов основных средств. Амортизация таких активов начисляется тем же методом, как и амортизация других основных средств, с момента их готовности к эксплуатации.

Запасные части, резервное оборудование и вспомогательное оборудование признаются в отчетности в составе основных средств в соответствии с п. 8 МСФО (IAS) 16 «Основные средства», если они отвечают определению основных средств.

Затраты по незначительному ремонту и техобслуживанию относятся на расходы по мере возникновения. Затраты на замену крупных узлов или компонентов основных средств капитализируются при одновременном списании подлежащих замене частей.

Группа определяет капитализируемые затраты на капитальный ремонт как компонент основных средств (далее – «Компонент»). Компонент – ремонтируемая/заменяемая на постоянной основе составная часть основного средства, которая будет выделена из общей суммы капитальных ремонтов, исходя из следующих основных критериев:

- Межремонтный период замены Компонента должен превышать 18 месяцев. Если периодичность ремонта Компонента менее 18 месяцев, то данный капитальный ремонт относится к некапитализируемым расходам.
- Стоимость ремонта Компонента должна превышать 1 или цена заменяемой запасной части больше 0.1.

Выделяемый Компонент классифицируется в той же группе, что и ремонтируемый объект основных средств. Затраты на замену Компонентов и стоимость Компонентов признаются в составе основных средств.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД***(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

На каждую отчетную дату руководство Группы определяет наличие признаков обесценения основных средств. Если такие признаки существуют, руководство производит оценку возмещаемой стоимости, которая определяется как наибольшая из двух величин: справедливой стоимости актива за вычетом затрат на его продажу и ценности использования. Балансовая стоимость уменьшается до возмещаемой стоимости, а убыток от обесценения отражается в консолидированном отчете о совокупном доходе. Убыток от обесценения актива, признанный в прошлые отчетные периоды, сторнируется, если произошло изменение расчетных оценок, заложенных в определение ценности использования актива либо его справедливой стоимости за вычетом затрат на продажу.

Активы, полученные по договорам финансовой аренды, амортизируются с использованием принципов, применяемых в отношении собственных основных средств, в течение меньшего из ожидаемого срока их полезного использования и срока соответствующего договора аренды.

Прибыль или убыток от продажи или прочего выбытия объектов основных средств определяется как разница между ценой продажи и балансовой стоимостью этих объектов и признается в прибылях и убытках.

**Амортизация**

Земля не подлежит амортизации. Амортизация объектов основных средств рассчитывается по методу равномерного списания их первоначальной или назначенной стоимости за вычетом их ожидаемой ликвидационной стоимости в течение ожидаемого срока их полезного использования.

Ликвидационная стоимость актива представляет собой оценку суммы, которую Группа могла бы получить в настоящий момент от продажи актива за вычетом ожидаемых затрат на продажу исходя из предположения, что состояние актива уже соответствует ожидаемому в конце срока его полезного использования. Ликвидационная стоимость активов и сроки их полезной службы пересматриваются и при необходимости корректируются на каждую отчетную дату.

**Инвестиции в ассоциированные компании**

Ассоциированные компании — это компании, на которые Группа оказывает существенное влияние, но не контролирует их; как правило, доля голосующих прав в этих компаниях составляет от 20% до 50%. Существенное влияние предполагает право участвовать в принятии решений, касающихся финансовой и хозяйственной деятельности предприятия, но не предполагает контроля или совместного контроля в отношении такой деятельности.

Инвестиции в ассоциированные компании рассчитываются методом долевого участия и учитываются по стоимости их приобретения, скорректированной на изменение чистых активов ассоциированной компании с момента её приобретения до отчетной даты за вычетом обесценения за период. Балансовая стоимость инвестиций в ассоциированные компании включает величину гудвила, определенную на момент приобретения как превышение затрат на приобретение доли над чистой справедливой стоимостью приобретенных активов, принятых обязательств и условных обязательств. Группа производит оценку обесценения гудвила, как часть оценки инвестиций на обесценение, не реже одного раза в год. Если доля Группы в чистой справедливой стоимости приобретенных идентифицируемых активов, обязательств и условных обязательств ассоциированной компании превышает стоимость приобретения, сумма такого превышения после дополнительного рассмотрения включается в прибыли и убытки.

Доля Группы в прибылях и убытках ассоциированных компаний после приобретения отражается в консолидированном отчете о совокупном доходе. Когда доля убытков Группы, связанных с ассоциированной компанией, равна или превышает ее долю в ассоциированной компании, включая любую необеспеченную дебиторскую задолженность, Группа отражает последующие убытки только в том случае, если она приняла на себя обязательства или производила платежи от имени данной ассоциированной компании.

Нереализованная прибыль по операциям между Группой и ассоциированными компаниями исключается в размере, соответствующем доле Группы в ассоциированных компаниях; нереализованные убытки также исключаются, кроме случаев, когда имеются признаки снижения стоимости переданного актива.




**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**Нематериальные активы**
*Нематериальные активы, приобретенные отдельно*

Нематериальные активы с конечными сроками использования, приобретенные в рамках отдельных сделок, учитываются по стоимости приобретения за вычетом накопленной амортизации и накопленного убытка от обесценения. Амортизация начисляется равномерно в течение срока полезного использования нематериальных активов. Ожидаемые сроки полезного использования и метод начисления амортизации анализируются на конец каждого отчетного периода, при этом все изменения в оценках отражаются в отчетности без пересмотра сравнительных показателей. Нематериальные активы с неопределенными сроками использования, приобретенные в рамках отдельных сделок, учитываются по стоимости приобретения за вычетом накопленного убытка от обесценения.

*Затраты на исследования и разработки*

Затраты на исследования учитываются в составе расходов по мере их возникновения. Затраты, понесенные по проектам научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее – «НИОКР»), напрямую связанные с разработкой и тестированием новых или усовершенствованных продуктов, признаются как нематериальные активы только при наличии следующих условий:

- технологическая реализуемость завершения работ по созданию нематериального актива, пригодного к использованию или продаже;
- намерение завершить работы по созданию, использованию или продаже нематериального актива;
- возможность использовать или продать нематериальный актив;
- высокая вероятность получения будущих экономических выгод от нематериального актива;
- наличие технических, финансовых и прочих ресурсов для завершения разработок, использования или продажи нематериального актива; и
- возможность достоверно оценить стоимость нематериального актива, возникающего в результате проведения опытно-конструкторских работ.

Прочие затраты на разработку, не отвечающие этим условиям, относятся на расходы по мере их возникновения. Затраты на разработки, которые были первоначально списаны на расходы, не могут быть признаны как активы в последующие периоды. Капитализированные расходы на исследования и разработки отражаются как нематериальные активы и подлежат амортизации с момента готовности актива к использованию линейным методом в течение срока их полезного использования.

*Нематериальные активы, приобретенные в сделках по объединению бизнесов*

Нематериальные активы, приобретенные при объединении бизнесов и отражаемые отдельно от гудвила, принимаются к учету по справедливой стоимости на дату приобретения (которая рассматривается как стоимость приобретения).

После принятия к учету нематериальные активы, приобретенные при объединении бизнесов, отражаются по стоимости приобретения за вычетом накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения аналогично нематериальным активам, приобретенным в рамках отдельных сделок.

**Обесценение нематериальных активов (за исключением гудвила)**

Группа проводит проверку наличия индикаторов обесценения балансовой стоимости материальных и нематериальных активов на каждую отчетную дату. В случае обнаружения таких признаков рассчитывается возмещаемая стоимость соответствующего актива с целью определения размера убытка от обесценения (если таковой имеется). В тех случаях, когда невозможно оценить возмещаемую стоимость отдельного актива, Группа оценивает возмещаемую стоимость генерирующей единицы, к которой относится такой актив. Стоимость корпоративных активов Группы также распределяется на отдельные генерирующие единицы или наименьшие группы генерирующих единиц, для которых может быть найден разумный и последовательный метод распределения.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Нематериальные активы с неопределенным сроком полезного использования и нематериальные активы, не готовые к использованию, оцениваются на предмет обесценения минимум ежегодно или чаще, если выявляются признаки возможного обесценения.

Возмещаемая стоимость определяется как наибольшее из двух значений: справедливой стоимости актива за вычетом расхода на реализацию и ценности использования. При оценке ценности использования ожидаемые будущие потоки денежных средств дисконтируются до текущей стоимости с использованием коэффициента дисконтирования до налогообложения, отражающего текущую рыночную оценку стоимости денег во времени и рисков, присущих данному активу, в отношении которых оценка будущих денежных потоков не корректировалась. Если возмещаемая стоимость актива (или генерирующей единицы) оказывается ниже его балансовой стоимости, балансовая стоимость этого актива (генерирующей единицы) уменьшается до возмещаемой стоимости. Убытки от обесценения сразу отражаются в прибылях и убытках.

В случаях когда убыток от обесценения впоследствии восстанавливается, балансовая стоимость актива (генерирующей единицы) увеличивается до суммы, полученной в результате новой оценки его возмещаемой стоимости таким образом, чтобы новая балансовая стоимость не превышала балансовую стоимость, которая была бы определена, если бы по этому активу (генерирующей единице) не был отражен убыток от обесценения в предыдущие годы. Восстановление убытка от обесценения сразу же отражается в прибылях и убытках.

**Финансовые инструменты**
*Основные подходы к оценке*

Финансовые активы и финансовые обязательства признаются, когда предприятие Группы становится стороной договорных отношений по соответствующему финансовому инструменту. Финансовые инструменты отражаются по справедливой стоимости или амортизированной стоимости в зависимости от их классификации.

Справедливая стоимость – это цена, которая может быть получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства при проведении операции на добровольной основе на основном (или наиболее выгодном) рынке на дату оценки в текущих рыночных условиях (то есть – выходная цена) независимо от того, является ли такая цена непосредственно наблюдаемой или рассчитывается с использованием другого метода оценки. Для определения справедливой стоимости некоторых финансовых инструментов, по которым отсутствует информация о рыночных ценах из внешних источников, используются такие методы оценки, как модель дисконтированных денежных потоков, модели, основывающиеся на информации о недавних сделках, осуществленных на рыночных условиях, а также анализ финансовой информации об объектах инвестирования. Применение методов оценки может потребовать допущений, не подкрепленных наблюдаемыми рыночными данными. Если обоснованные изменения данных суждений могут привести к существенным изменениям чистой прибыли, доходов, общей суммы активов или обязательств, то в данной консолидированной финансовой отчетности приводится соответствующее раскрытие информации.

Понимая этого, при составлении отчетности оценка по справедливой стоимости классифицируется по уровням в зависимости от наблюдаемости исходных данных и их существенности для оценки:

- Уровень 1 – котируемые цены (без корректировок) на такие же активы и обязательства на активных рынках, которые предприятие может наблюдать на дату оценки;
- Уровень 2 – исходные данные, не соответствующие уровню 1, но наблюдаемые для актива или обязательства напрямую либо косвенно; и
- Уровень 3 – ненаблюдаемые исходные данные по активу или обязательству.

Амортизированная стоимость представляет собой стоимость финансового инструмента при его первоначальном признании за вычетом выплат основного долга, но включая начисленные проценты, а для финансовых активов – за вычетом понесенных убытков от обесценения.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД***(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Начисленные проценты включают амортизацию отложенных при первоначальном признании затрат по сделке, а также любых премий или дисконта от суммы погашения с использованием метода эффективной процентной ставки. Метод эффективной процентной ставки – это метод признания процентных доходов или процентных расходов в течение соответствующего периода с целью обеспечения постоянной процентной ставки (эффективной процентной ставки) для балансовой стоимости инструмента. Эффективная процентная ставка – это точная ставка дисконтирования расчетных будущих денежных выплат или поступлений (не включая будущие списания активов) на ожидаемый срок действия финансового инструмента или, в соответствующих случаях, на более короткий срок до чистой балансовой стоимости финансового инструмента. Эффективная процентная ставка используется для дисконтирования денежных потоков по инструментам с плавающей ставкой до следующей даты изменения процента, за исключением премии или дисконта, которые отражают кредитный спред по плавающей ставке, указанной для данного инструмента, или по другим переменным факторам, не устанавливаемым в зависимости от рыночного значения. Такие премии или дисконты амортизируются на протяжении всего ожидаемого срока обращения инструмента. Расчет дисконтированной стоимости включает все комиссионные, выплаченные и полученные сторонами контракта, составляющие неотъемлемую часть эффективной процентной ставки.

*Первоначальное признание финансовых инструментов*

Инвестиции, предназначенные для торговли, первоначально учитываются по справедливой стоимости. Все прочие финансовые активы и финансовые обязательства первоначально учитываются по справедливой стоимости с учетом или за вычетом понесенных издержек по сделке. Наилучшим показателем справедливой стоимости при первоначальном признании является цена сделки. Прибыль или убыток учитывается в момент первоначального признания только в том случае, если между справедливой стоимостью и ценой сделки существует разница, которая может быть подтверждена другими наблюдаемыми в данный момент на рынке сделками с аналогичным финансовым инструментом, или оценочным методом, в котором в качестве входящих данных используются исключительно данные наблюдаемых рынков.

Покупка или продажа финансовых инструментов, передача которых предусматривается в сроки, установленные законом или обычаями делового оборота данного рынка (покупка и продажа на стандартных условиях), признаются на дату совершения сделки, т.е. на дату, когда Группа приняла на себя обязательство получить или передать финансовый инструмент. Первоначально инвестиции признаются по справедливой стоимости плюс расходы по сделке по всем финансовым активам, которые не отражаются по справедливой стоимости через счет прибылей и убытков.

*Производные финансовые инструменты*

Производные инструменты признаются по справедливой стоимости на дату заключения соответствующего договора и в дальнейшем переоцениваются по справедливой стоимости с отражением разницы в стоимости в составе финансового компонента дохода. Производные инструменты учитываются как финансовые активы, если их справедливая стоимость положительная, и как финансовые обязательства, если их справедливая стоимость отрицательная.

Опционы на неконтролирующие доли владения приводят к возникновению финансового обязательства, которое оценивается по текущей приведенной стоимости исполнения. Впоследствии опционы учитываются в соответствии с требованиями МСФО (IAS) 39 «Финансовые инструменты: признание и оценка».


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
*Торговая и прочая дебиторская задолженность*

Торговая и прочая дебиторская задолженность учитывается по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки. Величину резерва составляет разница между балансовой стоимостью актива и приведенной стоимостью прогнозируемых потоков денежных средств, дисконтированных по эффективной ставке процента, соответствующей первоначальным условиям финансирования. Балансовая стоимость актива уменьшается за счет использования счета резерва, и сумма убытка признается в консолидированном отчете о совокупном доходе в составе расходов от обесценения активов. Безнадежная торговая дебиторская задолженность списывается против счета резервов по торговой дебиторской задолженности. Последующее восстановление ранее списанных сумм кредитруется на расходы от «обесценения активов» в консолидированном отчете о совокупном доходе. Дебиторская задолженность оценивается на предмет обесценения на каждую отчетную дату.

Основой для создания резерва под обесценение дебиторской задолженности является накопленный опыт невозможности взыскания задолженности, а также анализ текущего финансового состояния должника.

Группа также использует следующие критерии для выявления признаков обесценения дебиторской задолженности:

- контрагент испытывает существенные финансовые трудности, что подтверждается его финансовой информацией, находящейся в распоряжении Группы;
- нарушение договора, например, отказ или уклонение от уплаты процентов или основной суммы долга;
- контрагент рассматривает возможность банкротства или финансовой реорганизации;
- существует негативное изменение платежного статуса контрагента, обусловленное изменениями национальных или местных экономических условий, оказывающих воздействие на контрагента.

*Займы выданные*

Первоначальное признание займов выданных происходит по справедливой стоимости с учетом затрат по сделке. Впоследствии они учитываются по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки за вычетом обесценения. Доходы по процентам признаются с использованием метода эффективной процентной ставки.

Резерв под обесценение займов выданных создается тогда, когда есть объективные доказательства того, что Группа не сможет вернуть займы выданные в установленные сроки. Сумма резерва рассчитывается как разница между балансовой стоимостью займа и приведенной стоимостью ожидаемых поступлений денежных средств, дисконтированных с использованием эффективной процентной ставки. Сумма резерва признается в консолидированном отчете о совокупном доходе.

*Имеющиеся в наличии для продажи (ИНДП) долевые инструменты*

Финансовые активы категории ИНДП представляют собой те производные финансовые активы, которые определены как имеющиеся в наличии для продажи или не классифицированы ни как займы и дебиторская задолженность, ни как инвестиции, удерживаемые до погашения, ни как финансовые активы, отражаемые по справедливой стоимости через прибыли и убытки.

У Группы также есть вложения в акции, не обращающиеся на организованном акционном рынке, которые также классифицируются как финансовые активы категории ИНДП и учитываются по справедливой стоимости на конец каждого отчетного периода.

Дивиденды, начисляемые по долевым ценным бумагам категории ИНДП, относятся на прибыль и убытки при возникновении у Группы права на их получение.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

По вложениям в долевые ценные бумаги категории ИНДП, значительное или длительное снижение справедливой стоимости ниже стоимости их приобретения считается объективным свидетельством обесценения.

Если финансовый актив категории ИНДП признается обесцененным, убытки от обесценения признаются в консолидированном отчете о совокупном доходе через прибыль/убыток за период. Убытки от обесценения долевых инструментов категории ИНДП, ранее отраженные в прибылях и убытках, не восстанавливаются.

**Списание финансовых активов**

Группа списывает финансовые активы в случае (i) прекращения договорных прав по ним на денежные потоки или в случае (ii) передачи финансового актива и соответствующих рисков и выгод другому предприятию или (iii) Группа ни передала, ни сохранила за собой практически все риски и выгоды от владения, но не сохранила контроль. Контроль сохраняется, если контрагент не имеет практической возможности продать актив в полном объеме несвязанной третьей стороне без дополнительных ограничений на продажу.

**Обязательства, учитываемые по амортизированной стоимости**

Первоначальное признание финансовых обязательств происходит по справедливой стоимости. Впоследствии они учитываются по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки. Справедливая стоимость определяется на основании котировочных рыночных цен, если таковые имеются. Оценочная справедливая стоимость инструментов с фиксированной процентной ставкой и установленным сроком погашения, не имеющих рыночных котировок, основывается на дисконтировании ожидаемых денежных потоков с применением метода эффективной процентной ставки. Примечание 33 раскрывает информацию в отношении оценочной справедливой стоимости кредитов и займов.

**Кредиты и займы**

Кредиты и займы отражаются по амортизированной стоимости, рассчитанной с учетом эффективной процентной ставки. Затраты по кредитам и займам признаются в расходах, если они не относятся к квалифицируемым активам в соответствии с МСФО (IAS) 23 «Затраты по займам», и рассчитываются пропорционально периоду пользования денежными средствами с использованием метода эффективной процентной ставки.

**Торговая и прочая кредиторская задолженность**

Торговая и прочая кредиторская задолженность начисляется по факту исполнения контрагентом своих договорных обязательств и учитывается по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки.

**Уставный капитал**

Обыкновенные акции классифицируются в составе капитала. Дополнительные затраты, непосредственно связанные с выпуском новых акций, отражаются в составе капитала как уменьшение полученных в результате данной эмиссии денежных средств за вычетом налогов.

**Собственные акции, выкупленные у акционеров**

В случае приобретения компаниями Группы акций Компании, уплаченное вознаграждение, включая любые относящиеся к этой операции прямые дополнительные затраты (за вычетом налога на прибыль), уменьшает общую сумму капитала, относимого на счет собственников Компании, до момента погашения, повторного выпуска или продажи данных акций. При последующей продаже или повторном выпуске таких акций полученное вознаграждение за вычетом прямых дополнительных затрат по сделке и соответствующей суммы налога на прибыль включается в состав капитала, приходящегося на долю собственников Компании. Разница между ценой реализации и ценой приобретения собственных акций признается в составе нераспределенной прибыли. Стоимость собственных акций, выкупленных у акционеров, определяется по методу средневзвешенной стоимости.



**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**Комбинированные финансовые инструменты**

Компоненты комбинированных финансовых инструментов (конвертируемых привилегированных акций), выпущенных Группой, классифицируются отдельно в качестве финансовых обязательств или капитала в соответствии с условиями договора. На дату выпуска инструмента справедливая стоимость финансового обязательства определяется с использованием рыночной ставки на аналогичные неконвертируемые финансовые инструменты. Данное обязательство учитывается по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки до его погашения при конвертации.

Компонента комбинированного финансового инструмента, классифицированная в качестве капитала, определяется как разница между справедливой стоимостью всего комбинированного финансового инструмента и компоненты комбинированного финансового инструмента, классифицированной в качестве обязательства. Данная сумма признается и учитывается в составе капитала за вычетом эффекта от налога на прибыль и в последующие периоды не переоценивается.

**Финансовые гарантии**

Финансовые гарантии – это контракты, требующие от Группы осуществления специальных платежей по возмещению убытков владельцу гарантии, понесенных в случае если какой-либо из дебиторов своевременно не произвел платеж по условиям долгового инструмента. Финансовые гарантии первоначально признаются по их справедливой стоимости, что как правило, подтверждается суммой полученных платежей. Данная сумма амортизируется линейным методом в течение срока действия гарантии. Переоценка гарантий проводится на каждую отчетную дату до наибольшей из сумм (i) неамортизированного остатка от суммы первоначального признания и (ii) максимально точной оценки затрат, необходимых для урегулирования непогашенной части обязательства на отчетную дату в соответствии с МСФО (IAS) 37 «Резервы, условные обязательства и условные активы».

**Авансы выданные**

Авансы выданные отражаются в консолидированной финансовой отчетности по первоначальной стоимости за вычетом резерва на их обесценение. Аванс классифицируется как долгосрочный, если ожидаемый срок получения товаров или услуг, относящихся к нему, превышает один год, или если аванс относится к активу, который будет отражен в учете как долгосрочный при первоначальном признании. Сумма аванса на приобретение актива включается в его балансовую стоимость при получении Группой контроля над этим активом и при наличии вероятности того, что будущие экономические выгоды, связанные с ним, будут получены Группой. Прочие авансы списываются на счет прибылей и убытков при получении услуг, относящихся к ним. Если имеется признак того, что активы, товары или услуги, относящиеся к авансу, не будут получены, балансовая стоимость аванса подлежит списанию, и соответствующий убыток от обесценения признается в консолидированном отчете о совокупном доходе.

**Налог на прибыль**

В консолидированной финансовой отчетности отражены расходы по налогообложению в соответствии с требованиями действующего местного законодательства с использованием налоговых ставок и законодательных норм, которые действуют на отчетную дату или с использованием налоговых ставок, о пересмотре которых известно на дату составления консолидированного отчета о финансовом положении. Расходы по налогу на прибыль включают текущий и отложенный налоги и признаются в консолидированном отчете о совокупном доходе, за исключением налога, относящегося к операциям, признаваемым непосредственно в составе капитала в том же или в ином периоде.

Текущий налог рассчитывается на основе сумм, ожидаемых к уплате или возмещению налоговыми органами в отношении налогооблагаемой прибыли или убытков за текущий и предшествующие периоды.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Отложенный налог на прибыль рассчитывается балансовым методом в отношении налоговых убытков, перенесенных на будущие периоды, и временных разниц между налогооблагаемой базой активов и обязательств и их балансовой стоимостью, раскрытой в консолидированном отчете о финансовом положении. В соответствии с исключением для первоначального признания, отложенные налоги не признаются в отношении временных разниц при первоначальном признании актива или обязательства по любым операциям, кроме случаев объединения компаний, если такие операции при первоначальном признании не оказывают влияния ни на сумму бухгалтерской, ни на сумму налогооблагаемой прибыли. Отложенные налоговые обязательства не отражаются в отношении временных разниц, возникающих при первоначальном признании гудвила, и впоследствии в отношении гудвила, который не уменьшает налогооблагаемой прибыли. Отложенные налоговые активы и обязательства рассчитываются с использованием ставок налогообложения, которые, как предполагается, будут действовать в период реализации налогового актива или погашения обязательства, основываясь на налоговых ставках и налоговом законодательстве, которые были установлены на дату составления консолидированного отчета о финансовом положении. Отложенные налоговые активы могут быть зачтены против отложенных налоговых обязательств только в рамках каждой отдельной компании Группы. Отложенные налоговые активы в отношении уменьшающих налогооблагаемую базу временных разниц и перенесенных на будущие периоды налоговых убытков признаются лишь в том случае, когда существует достаточная вероятность получения в будущем налогооблагаемой прибыли, которая может быть уменьшена на сумму таких вычетов.

Отложенный налог на прибыль отражается в отношении нераспределенной прибыли дочерних компаний, полученной за период после их приобретения, за исключением тех случаев, когда Группа осуществляет контроль за политикой выплаты дивидендов дочерней компанией, и существует достаточная вероятность того, что временная разница не будет уменьшаться в обозримом будущем за счет выплаты дивидендов или по иной причине.

Позиции Группы по вопросам налогообложения, практика применения которых не ясна, пересматриваются руководством на каждую отчетную дату. Обязательства отражаются по тем позициям налога на прибыль, которые, по оценке руководства, скорее всего, могут привести к дополнительным налоговым начислениям в случае их оспаривания налоговыми органами. Оценка основана на интерпретации налогового законодательства, действующего или принятого на отчетную дату, и любого известного соответствующего судебного или иного постановления по этим вопросам. Обязательства по штрафам и пеням отражаются на основе максимально точной оценки руководства относительно затрат, необходимых для урегулирования обязательства на отчетную дату.

**Запасы**

Запасы учитываются по наименьшей из двух величин: себестоимости и чистой цены реализации. Себестоимость запасов определяется по методу средневзвешенной стоимости. Себестоимость готовой продукции и незавершенного производства включает в себя стоимость сырья и материалов, прямые затраты на оплату труда и прочие прямые затраты, а также соответствующую долю производственных накладных расходов (рассчитанную на основе обычной загрузочности производственных мощностей), и не включает расходы по заемным средствам. Чистая цена реализации – это расчетная цена продажи в процессе обычной деятельности за вычетом расходов на завершение производства и расходов на маркетинг, транспортировку и продажу.

**Налог на добавленную стоимость**

Налог на добавленную стоимость («НДС»), относящийся к выручке от реализации, подлежит уплате налоговым органам в квартале, когда Группой (а) получен авансовый платеж или (б) отражена выручка от реализации. Обязательство по НДС подлежит уплате в следующем квартале. НДС, уплаченный при приобретении товаров и услуг, возмещается за счет НДС полученного от покупателей при соблюдении определенных условий. НДС, уплаченный при приобретении товаров и услуг, подлежащий возмещению из бюджета в последующих отчетных периодах, отражается в консолидированной финансовой отчетности как НДС к возмещению.

НДС и прочие налоги к возмещению анализируются на наличие признаков обесценения на каждую отчетную дату.




**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**Финансовая и операционная аренда**

Договоры аренды, по условиям которых к арендатору переходят практически все риски и выгоды владения активом, классифицируются как финансовая аренда. Все прочие договоры аренды классифицируются как операционная аренда.

Когда Группа выступает в роли арендатора, и все риски и выгоды, связанные с владением, передаются Группе, то активы, переданные в аренду, учитываются в составе основных средств с момента начала аренды по наименьшей из справедливой стоимости активов, переданных в аренду, и приведенной стоимости минимальных арендных платежей. Каждый арендный платеж частично относится на погашение обязательства, а частично – на финансовые расходы с целью обеспечения постоянной процентной ставки на величину остатка задолженности по финансовой аренде. Соответствующие обязательства по аренде за вычетом будущих финансовых выплат включаются в состав заемных средств. Затраты на выплату процентов в составе арендных платежей отражаются в консолидированном отчете о совокупном доходе в течение срока аренды по методу эффективной процентной ставки. Активы, приобретенные по договору финансовой аренды, амортизируются в течение меньшего из сроков их полезного использования или срока аренды в тех случаях, когда у Группы нет достаточной уверенности в том, что она получит право собственности на этот актив к моменту окончания аренды.

Общая сумма арендных платежей по операционной аренде отражается в консолидированном отчете о совокупном доходе равномерно в течение всего срока аренды.

**Резервы**

Резервы отражаются в учете, если вследствие определенного события в прошлом у Группы возникают юридические или вмененные нормами делового оборота обязательства, для урегулирования которых с большой степенью вероятности потребуется отток ресурсов и которые можно оценить в денежном выражении с достаточной степенью надежности. Величина резерва, отражаемая в учете, представляет собой наилучшую расчетную оценку суммы, необходимой для погашения обязательства, определенную на отчетную дату с учетом рисков и неопределенностей, характерных для данных обязательств. Если величина резерва рассчитывается на основании предполагаемых денежных потоков по погашению обязательств, то балансовая стоимость резерва определяется как приведенная стоимость таких денежных потоков.

Если ожидается, что выплаты, необходимые для погашения обязательств, будут возмещены третьей стороной, например, по договору страхования, такое возмещение признается в качестве актива при условии практически полной уверенности в том, что оно будет получено.

**Функциональная валюта и валюта представления**

Функциональной валютой каждой из компаний, включенных в консолидированную финансовую отчетность Группы, является валюта, в которой компания преимущественно осуществляет свою деятельность. Функциональной валютой Компании и валютой представления отчетности Группы является национальная валюта Российской Федерации – российский рубль.

Денежные активы и обязательства пересчитываются в функциональную валюту каждой отдельной российской компании по официальному курсу, установленному ЦБ РФ на соответствующие отчетные даты. Положительные и отрицательные курсовые разницы от расчетов по таким операциям и от пересчета денежных активов и обязательств в функциональную валюту каждой компании по официальному обменному курсу ЦБ РФ на конец года отражаются в консолидированном отчете о совокупном доходе. Пересчет валюты по обменным курсам на конец года не используется в отношении неденежных статей, в том числе долевых финансовых инструментов. Влияние изменений обменных курсов на справедливую стоимость долевых ценных бумаг отражается в составе прибыли или убытка от изменения справедливой стоимости.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Для целей представления консолидированной финансовой отчетности, активы и обязательства Группы, находящиеся за рубежом, переведены в российские рубли по обменному курсу на конец каждого отчетного периода. Доходы и расходы пересчитываются по среднему обменному курсу за отчетный период; если обменный курс существенно изменяется в течение этого периода, то используется обменный курс на дату совершения операции. Возникающие курсовые разницы, если таковые имеются, признаются в составе прочего совокупного дохода и накапливаются в составе капитала.

Гудвил и корректировки справедливой стоимости по идентифицируемым приобретенным активам и обязательствам, возникающие при приобретении зарубежной деятельности, рассматриваются как активы и обязательства по зарубежной деятельности и пересчитываются по обменному курсу ЦБ РФ на отчетную дату. Возникающие курсовые разницы признаются в составе прочего совокупного дохода и аккумулируются в составе капитала.

Обменные курсы иностранных валют, в которых Группа проводила существенные сделки, представлены следующим образом:

|                                                  | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Курс на конец года (в российских рублях)</b>  |                                 |                                 |
| 1 доллар США                                     | 60,6569                         | 72,8827                         |
| 1 евро                                           | 63,8111                         | 79,6972                         |
| 1 чешская крона                                  | 2,3608                          | 2,5489                          |
|                                                  | <b>2016 год</b>                 | <b>2015 год</b>                 |
| <b>Средний курс за год (в российских рублях)</b> |                                 |                                 |
| 1 доллар США                                     | 67,0510                         | 60,9579                         |
| 1 евро                                           | 74,2310                         | 67,7767                         |
| 1 чешская крона                                  | 2,7317                          | 2,5313                          |

**Вознаграждения работникам**

Расходы на заработную плату, взносы в государственный пенсионный фонд и фонд социального страхования Российской Федерации, оплачиваемые ежегодные отпуска и больничные, премии и неденежные льготы (такие как медицинские услуги и детский сад) начисляются по мере оказания соответствующих услуг сотрудниками Группы. Эти суммы представляют собой неотъемлемые затраты, связанные с наймом производственных и административных работников, и соответственно, относятся на себестоимость реализации или включаются в коммерческие или общие и административные расходы в консолидированном отчете о совокупном доходе, в зависимости от вида деятельности работника.

В процессе обычной деятельности Группа уплачивает все необходимые взносы в Пенсионный фонд Российской Федерации за своих работников. Обязательные взносы в государственный Пенсионный фонд относятся на затраты по мере их возникновения.

Кроме того, в компаниях Группы действуют различные пенсионные планы. Такие планы обычно финансируются за счет платежей в рамках планов пенсионного страхования. В Группе действуют как планы с установленными выплатами, так и планы с установленными взносами. План с установленными взносами – это пенсионный план, в рамках которого Группа перечисляет фиксированные взносы отдельному юридическому лицу. Группа не имеет каких-либо юридических или вмененных нормами делового оборота обязательств по уплате дополнительных взносов, если данный фонд не владеет достаточными активами для выплаты всем сотрудникам вознаграждений за услуги, оказанные в текущем или в прошлые периоды. Взносы отражаются в части расходов по заработной плате при наступлении срока платежа.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Пенсионный план с установленным размером пенсионных выплат представляет собой программу, в рамках которой Группа выплачивает пенсию сотруднику после выхода на пенсию; такая пенсия обычно зависит от одного или более факторов, таких как возраст, стаж работы и величина заработной платы. Признанное в консолидированном отчете о финансовом положении обязательство Группы по плану пенсионного обеспечения с установленным размером выплат представляет собой дисконтированную стоимость обязательства по выплате пенсий в установленном размере на отчетную дату за вычетом справедливой стоимости активов плана с корректировками на сумму непризнанной стоимости прошлых услуг. Обязательство по выплате пенсий в установленном размере рассчитывается ежегодно независимыми актуариями с использованием метода прогнозируемой условной единицы. Дисконтированная стоимость обязательства по выплате пенсий в установленном размере определяется путем дисконтирования расчетного будущего выбытия денежных средств с использованием процентных ставок высококачественных корпоративных облигаций, выраженных в валюте, в которой будут осуществляться выплаты, и имеющих срок погашения, приблизительно равный сроку соответствующего пенсионного обязательства. Актуарные прибыли и убытки, возникающие в результате корректировок, полученных на основе статистических данных, а также изменений в актуарных допущениях, отражаются в прочем совокупном доходе в том периоде, в течение которого они возникли. Затраты на оплату услуг, оказанных работниками в прошлых периодах, признаются в составе прибыли периода, в котором они появились.

Обязательства по пенсионному плану с установленными выплатами включены в статью консолидированного отчета о финансовом положении «Обязательства по вознаграждениям работникам». По состоянию на отчетную дату у Группы не было активов по пенсионному плану.

**Государственные субсидии**

Государственные субсидии – это помощь, оказываемая государством в форме передачи предприятию ресурсов в обмен на соблюдение в прошлом или в будущем определенных условий, связанных с операционной деятельностью предприятия. Государственные субсидии, относящиеся к активам, включаются в долгосрочные или краткосрочные обязательства как доходы будущих периодов. Группа признает государственные субсидии как доходы в тех же периодах, что и соответствующие расходы, связанные с государственной субсидией. Субсидии, относящиеся к амортизируемым активам, признаются в качестве доходов на протяжении тех периодов и в той пропорции, в которых начисляется амортизация на данные активы.

**3. СУЩЕСТВЕННЫЕ ДОПУЩЕНИЯ И ИСТОЧНИКИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В ОЦЕНКАХ**

Группа использует оценки и делает допущения, которые оказывают влияние на отражаемые в консолидированной финансовой отчетности суммы активов и обязательств в течение следующего финансового года. Оценки и суждения подвергаются постоянному критическому анализу и основаны на прошлом опыте руководства и других факторах, в том числе на ожиданиях относительно будущих событий, которые считаются обоснованными в сложившихся обстоятельствах. Фактические результаты могут отличаться от оценочных. Руководство также использует некоторые суждения, помимо суждений для получения оценок, в процессе применения учетной политики. Суждения, которые оказывают наиболее значительное влияние на показатели, отраженные в консолидированной финансовой отчетности, и оценки, которые могут привести к необходимости существенной корректировки балансовой стоимости активов и обязательств в течение следующего года, включают следующее:

**Обесценение гудвила**

Группа проводит тестирование гудвила на обесценение не реже одного раза в год на уровне генерирующих единиц на основании расчетов их ценности использования.

Ценность использования рассчитывается на основе дисконтированных ожидаемых денежных потоков, с учетом следующих предпосылок: стоимости капитала, темпов роста и корректировок будущих денежных потоков, методики расчета оборотного капитала, инвестиционных планов и долгосрочных финансово-экономических прогнозов.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Гудвил был распределен на следующие генерирующие единицы: Трубный дивизион, Мета, Нефтесервисный дивизион, Магистральное оборудование. По состоянию на 31 декабря 2016 года все генерирующие единицы были протестированы на обесценение. Тестирование не обнаружило никакого нового обесценения балансовой стоимости гудвила Группы (Примечание 10).

**Обесценение материальных активов**

Группа оценивает балансовые стоимости ее активов на предмет наличия признаков их обесценения. При такой оценке активы, которые не генерируют независимые денежные потоки, относятся к соответствующей генерирующей единице.

Руководству необходимо делать допущения при оценке стоимости активов, включая временные и суммовые показатели денежных потоков от использования этих активов. Прогнозные значения денежных потоков основаны на оценке руководства экономической ситуации в течение срока полезного использования активов и на наиболее актуальном финансовом плане, утвержденном руководством Группы. Ввиду субъективности предположений некоторые оценки могут отличаться от фактических результатов деятельности и привести к обесценению в будущих периодах.

По состоянию на 31 декабря 2016 года ряд основных средств и объектов незавершенного строительства указаны за вычетом резерва по обесценению в сумме 839 (31 декабря 2015 года: 962), как раскрыто в Примечании 8.

**Отложенные налоги**

Группа является плательщиком налога на прибыль в Российской Федерации. Налоговое, валютное и таможенное законодательство Российской Федерации допускает возможность разных толкований. Обязательство по доначислениям по налогу на прибыль, по результатам проверки налоговыми органами, будет начислено в случае признания Группой высокой вероятности такого доначисления. Если фактическая сумма налога на прибыль отлична от оценочной суммы, возникшая разница влияет на сумму резерва по налогу на прибыль в том периоде, в котором произошло определение фактической суммы.

Сумма отложенных налоговых активов анализируется в конце каждого отчетного периода и уменьшается в случае, когда есть высокая вероятность, что суммы налогооблагаемой прибыли будут недостаточно для частичного или полного использования отложенных налоговых активов.

Для оценки вероятности использования отложенного налогового актива учитываются различные факторы, в том числе: результаты хозяйственной деятельности в предыдущих периодах, операционные планы, окончание срока переноса суммы налоговых убытков прошлых лет, стратегии налогового планирования. Разница между фактическими показателями и оценочными, а также корректировка оценочных показателей в будущих периодах, может привести к негативному влиянию на финансовое положение, результаты операционной деятельности и денежные потоки Группы. В результате оценки вероятности на 31 декабря 2016 года Группа признала отложенный налоговый актив в сумме 580 за счет налоговых убытков прошлых лет, которые Группа планирует зачесть с будущей налогооблагаемой прибылью (Примечание 29).

**Операции со связанными сторонами**

В ходе своей обычной деятельности Группа проводит операции со связанными сторонами. Группа использует профессиональные суждения для определения связанных сторон. Для целей оценки руководство регулярно отслеживает участие мажоритарных акционеров в капиталах других компаний и объем транзакций с каждым контрагентом. Группа ежегодно предоставляет отчет об обнаруженных связанных сторонах для анализа и утверждения органам корпоративного управления.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**Дебиторская задолженность**

При первоначальном признании дебиторская задолженность отражается по справедливой стоимости. Справедливая стоимость долгосрочной или краткосрочной дебиторской задолженности от основных контрагентов без начисления процентов определяется как дисконтированная стоимость будущих денежных поступлений, используя преобладающую на рынке ставку процента по аналогичным инструментам со схожим кредитным рейтингом. Разница между справедливой стоимостью и номинальной стоимостью признается в качестве уменьшения дохода. В дальнейшем дебиторская задолженность учитывается по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки. Краткосрочная дебиторская задолженность от прочих контрагентов без начисления процентов учитывается по сумме выставленных счетов за вычетом резерва в случае, если эффект дисконтирования является незначительным.

Группа создает резерв по сомнительной дебиторской задолженности, если ожидается убыток в результате неспособности дебитора погасить свою задолженность. По состоянию на 31 декабря 2016 года сумма резерва по сомнительной дебиторской задолженности составляла 1,638 (31 декабря 2015 года: 1,332), как раскрыто в Примечании 14. Оценивая созданные резервы, руководство основывается на текущей экономической ситуации, временном анализе возникновения задолженности, данных о списаниях задолженности в прошлые периоды, кредитоспособности покупателя и изменениях в условиях оплаты. Изменения в состоянии экономики, отрасли или состоянии конкретного покупателя могут привести к необходимости проведения корректировок резерва по сомнительной задолженности в консолидированной финансовой отчетности.

**Устаревание запасов**

Резерв под устаревшие и медленно реализуемые запасы снижает стоимость запасов до чистой цены реализации, которая представляет собой расчетную цену продажи запасов в ходе обычной деятельности за вычетом всех предполагаемых затрат на доработку и расходов на продажу, маркетинг и транспортировку. При расчете чистой цены реализации Группа, в частности, использует информацию о рыночных сделках, заключенных непосредственно до или сразу после отчетной даты. По состоянию на 31 декабря 2016 года сумма резерва под устаревшие и медленно реализуемые запасы составляет 1,223 (31 декабря 2015 года: 1,226) как раскрыто в Примечании 13.

**Сроки полезного использования основных средств**

Амортизация объектов основных средств начисляется равномерно в течение их сроков полезного использования. Сроки полезного использования рассчитываются на основе бизнес-планов и ожиданий руководства относительно использования данных объектов основных средств в деятельности Группы.

|                         | <b>Срок<br/>полезного<br/>использова-<br/>ния, лет</b> |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| Здания и инфраструктура | от 20 до 50                                            |
| Машины и оборудование   | от 5 до 30                                             |
| Прочие                  | от 3 до 15                                             |

Факторы, которые могут повлиять на оценку срока полезного использования и ликвидационной стоимости активов Группы, представлены ниже:

- изменение в интенсивности использования объектов основных средств;
- изменения в законодательной базе;
- изменения в бизнес-плане Группы; и
- наличие элементов неопределенности в операционной деятельности.



**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Все вышеперечисленные факторы могут повлиять на амортизацию основных средств и их балансовую и ликвидационную стоимость.

Руководство периодически оценивает сроки полезного использования на предмет необходимости проведения их корректировки. Данная оценка основывается на текущем состоянии объекта основных средств и предполагаемом сроке, в течение которого объект будет приносить экономические выгоды Группе.

**Сроки полезного использования нематериальных активов**

Амортизация нематериальных активов Группы начисляется равномерно в течение их сроков полезного использования:

|                                          | <b>Срок полезного<br/>использования, лет</b> |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Права аренды                             | не более 50                                  |
| Ноу-хау                                  | не более 10                                  |
| Программное обеспечение                  | от 1 до 5                                    |
| Капитализированные затраты на разработку | от 1 до 3                                    |
| Наработанная клиентская база             | не более 3                                   |
| Прочее                                   | от 1 до 3                                    |

Прочие нематериальные активы в основном представляют собой лицензии на производство труб и инженерную деятельность.

**Вознаграждения работникам и обязательства по пенсионному плану**

В компаниях Группы действуют различные пенсионные планы. Признанное в консолидированном отчете о финансовом положении обязательство Группы по плану пенсионного обеспечения с установленным размером выплат представляет собой дисконтированную стоимость обязательства по выплате пенсий в установленном размере на отчетную дату. Обязательство по выплате пенсий в установленном размере рассчитывается ежегодно независимыми актуариями с использованием метода прогнозируемой условной единицы. Данный метод предполагает использование демографических допущений относительно работников и бывших сотрудников, имеющих право на выплаты (уровень смертности, как во время, так и после окончания трудовой деятельности, текучесть кадров, потеря трудоспособности, досрочный выход на пенсию и т.д.), и финансовых допущений (ставка дисконтирования, будущие уровни заработной платы и выплат и т.д.). Наиболее важными допущениями являются ставка дисконтирования и будущий уровень заработной платы и выплат. Более низкая ставка дисконтирования увеличивает дисконтированную стоимость пенсионных обязательств и годовых пенсионных расходов. Отклонения от оценки руководства могут возникать в различных допущениях, таких как уровень инфляции и заработной платы. В случае необходимости изменения ключевых допущений, будущие суммы обязательства по пенсионным обязательствам могут значительно измениться (Примечание 19).

**Контроль над ООО «ЭТЕРНО»**

Группа владеет 50,11% акций ООО «ЭТЕРНО», 49,89% принадлежит держателю неконтролирующей доли владения. Учредительные документы и соглашения об управлении ООО «ЭТЕРНО» регулируют полномочия руководства Группы и второго учредителя. Эти полномочия в некоторых случаях могут быть реализованы одним учредителем только при согласии держателя неконтролирующей доли владения. Руководство Группы провело оценку практической возможности единолично руководить значимой деятельностью ООО «ЭТЕРНО», принимая во внимание факторы и нюансы управления, закрепленные в учредительных документах, и учитывая её эффективную долю владения. В результате проведенного анализа руководство Группы пришло к выводу, что существующие права и полномочия позволяют ему превалировать над держателем неконтролирующей доли владения при управлении значимой деятельностью ООО «ЭТЕРНО», поэтому ООО «ЭТЕРНО» признано дочерним предприятием Группы (Примечание 5).





**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)

**Производные финансовые инструменты**

При учреждении ООО «ЭТЕРНО» между Группой и держателем неконтролирующей доли владения были заключены соглашения по опционам и конвертации с возможным сроком исполнения начиная с 2020 года, которые позволяют реализовать различные схемы выхода держателя неконтролирующей доли владения из состава учредителей ООО «ЭТЕРНО». Справедливая стоимость опционов по состоянию на 31 декабря 2016 и 2015 годов была определена независимым оценщиком, используя симуляционный метод Монте-Карло (Примечание 11).

**4. НОВЫЕ И ПЕРЕСМОТРЕННЫЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ**

При составлении консолидированной финансовой отчетности Группой были применены следующие новые стандарты, поправки к стандартам и интерпретации:

- Поправки к МСФО (IAS) 1 «Инициатива в сфере раскрытия информации»;
- Поправки к МСФО (IAS) 16 и МСФО (IAS) 38 «Разъяснение допустимости применения некоторых методов амортизации»;
- Ежегодные усовершенствования МСФО, период 2012-2014 гг.

Первое применение вышеуказанных поправок к стандартам и интерпретациям, начиная с 1 января 2016 года, не оказало значительного влияния на консолидированную финансовую отчетность Группы.

**Новые и пересмотренные МСФО, выпущенные, но еще не вступившие в силу**

Группа не применяла следующие новые и пересмотренные МСФО, выпущенные, но еще не вступившие в силу:

- МСФО (IFRS) 9 «Финансовые инструменты»<sup>2</sup>;
- МСФО (IFRS) 15 «Выручка по договорам с клиентами» (и Поправки к МСФО (IFRS) 15)<sup>2</sup>;
- МСФО (IFRS) 16 «Аренда»<sup>2</sup>;
- Поправки к МСФО (IFRS) 2 «Классификация и оценка операций по выплатам на основе акций»<sup>2</sup>;
- Поправки к МСФО (IFRS) 10 и МСФО (IAS) 28 «Продажа или взнос активов в сделках между инвестором и его ассоциированной организацией или совместным предприятием»<sup>4</sup>;
- Поправки к МСФО (IAS) 7 «Инициатива в сфере раскрытия информации»<sup>1</sup>;
- Поправки к МСФО (IAS) 12 «Признание отложенных налоговых активов в отношении нерезализованных убытков»<sup>1</sup>;
- Поправки к МСФО (IFRS) 4 «Применение МСФО (IFRS) 9 «Финансовые инструменты» вместе с МСФО (IFRS) 4 «Договоры страхования»<sup>2</sup>;
- КРМФО (IFRIC) 22 «Операции в иностранной валюте и предоплата возмещения»<sup>2</sup>;
- МСФО (IAS) 40 «Переводы объектов инвестиционной недвижимости»<sup>2</sup>;
- Ежегодные усовершенствования МСФО, период 2014-2016 гг.

<sup>1</sup> Действуют в отношении годовых отчетных периодов, начинающихся с 1 января 2017 года, с возможностью досрочного применения.

<sup>2</sup> Действуют в отношении годовых отчетных периодов, начинающихся с 1 января 2019 года, с возможностью досрочного применения.

<sup>3</sup> Действуют в отношении годовых отчетных периодов, начинающихся с 1 января 2019 года, с возможностью досрочного применения.

<sup>4</sup> Дата вступления в силу будет определена позднее, возможно досрочное применение.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**МСФО (IFRS) 9 «Финансовые инструменты»**

МСФО (IFRS) 9, выпущенный в ноябре 2009 года, вводит новые требования к классификации и оценке финансовых активов. В октябре 2010 года в стандарт были внесены поправки, которые ввели новые требования к классификации и оценке финансовых обязательств и к прекращению их признания. В ноябре 2013 года стандарт был дополнен новыми требованиями по учету хеджирования. Обновленная версия стандарта была выпущена в июле 2014 года. Основные изменения относились к а) требованиям к обесценению финансовых активов; б) поправкам в отношении классификации и оценки, заключающимся в добавлении новой категории финансовых активов «оцениваемые по справедливой стоимости через прочие совокупные доходы» (далее «ОССЧПСД») для определенного типа простых долговых инструментов.

Основные требования МСФО (IFRS) 9:

- **Классификация и оценка финансовых активов.** Все признанные финансовые активы, которые находятся в сфере действия МСФО (IFRS) 9, должны оцениваться после первоначального признания либо по амортизированной стоимости, либо по справедливой стоимости. В частности, долговые инструменты, удерживаемые в рамках бизнес-модели, нацеленной на получение предусмотренных договором денежных потоков, включающих только основную сумму и проценты по ней, как правило, оцениваются по амортизированной стоимости. Долговые инструменты, удерживаемые в рамках бизнес-модели, цель которой достигается как получением предусмотренных договором денежных потоков, так и продажей финансового актива, а также имеющие договорные условия, которые обуславливают получение денежных потоков, являющихся исключительно погашением основной суммы долга и процентов на непогашенную часть основной суммы долга, обычно отражаются по ОССЧПСД. Все прочие долговые и долевого инструменты оцениваются по справедливой стоимости. Кроме того, организация в соответствии с МСФО (IFRS) 9 может принять решение, без права его последующей отмены, представлять последующие изменения стоимости долевого инструментов (не предназначенных для торговли и не являющихся условным возмещением, признанным приобретателем в рамках сделки по объединению бизнеса в соответствии с МСФО (IFRS) 3) в составе прочего совокупного дохода с признанием в прибылях или убытках только дохода от дивидендов.
- **Классификация и оценка финансовых обязательств.** Изменения справедливой стоимости финансовых обязательств, классифицированных как оцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток, связанные с изменением их собственных кредитных рисков, должны признаваться в прочем совокупном доходе, если такое признание не приводит к созданию или увеличению учетного дисбаланса в прибылях или убытках. Изменение справедливой стоимости в связи с изменением собственного кредитного риска финансовых обязательств не подлежит последующей реклассификации в отчет о прибылях и убытках. В соответствии с МСФО (IAS) 39 изменения справедливой стоимости финансовых обязательств, классифицированных как оцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток, целиком признавались в отчете о прибылях и убытках.
- **Обесценение.** При определении обесценения финансовых активов МСФО (IFRS) 9 требует применять модель ожидаемых кредитных убытков вместо модели понесенных потерь, которая предусмотрена МСФО (IAS) 39. Модель ожидаемых кредитных убытков требует учитывать предполагаемые кредитные убытки и их изменения на каждую отчетную дату, чтобы отразить изменения в уровне кредитного риска с даты признания финансовых активов. Другими словами, теперь нет необходимости ждать событий, подтверждающих высокий кредитный риск, чтобы признать обесценение.
- **Учет хеджирования.** Новые правила учета хеджирования сохраняют три типа отношений хеджирования, установленные МСФО (IAS) 39. МСФО (IFRS) 9 содержит более мягкие правила в части возможности применения учета хеджирования к различным транзакциям, расширен список финансовых инструментов, которые могут быть признаны инструментами хеджирования, а также список типов компонентов рисков нефинансовых статей, к которым можно применять учет хеджирования. Кроме того, концепция теста на эффективность была заменена принципом наличия экономической взаимосвязи. Ретроспективная оценка эффективности учета хеджирования больше не требуется. Требования к раскрытию информации об управлении рисками были существенно расширены.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Группа ожидает, что применение МСФО (IFRS) 9 может оказать значительное влияние на представленные в консолидированной финансовой отчетности показатели финансовых активов Группы. Группа имеет инвестиции в акционерный капитал, которые не имеют рыночных котировок и в настоящее время классифицируются как имеющиеся в наличии для продажи. Однако обоснованная оценка данного влияния требует проведения детального анализа.

**МСФО (IFRS) 16 «Аренда»**

МСФО (IFRS) 16 вводит единую модель определения соглашений аренды и учета со стороны как арендодателя, так и арендатора. После вступления в силу новый стандарт заменит МСФО (IAS) 17 «Аренда» и все связанные разъяснения.

МСФО (IFRS) 16 различает договоры аренды и договоры оказания услуг на основании того, контролирует ли покупатель идентифицированный актив. Разделения между операционной арендой (внебалансовый учет) и финансовой арендой (учет на балансе) для арендатора больше нет, вместо этого используется модель, в соответствии с которой в учете арендатора должны признаваться актив в форме права пользования и соответствующее обязательство в отношении всех договоров аренды (учет на балансе по всем договорам), кроме краткосрочной аренды и аренды активов с низкой стоимостью.

Актив в форме права пользования изначально признается по первоначальной стоимости и после первоначального признания учитывается по первоначальной стоимости (с учетом нескольких исключений) за вычетом накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения, с корректировкой на переоценку обязательства по аренде. Обязательство по аренде первоначально оценивается по приведенной стоимости оставшихся арендных платежей. После первоначального признания обязательство по аренде корректируется на проценты по обязательству и арендные платежи, а также, среди прочего, на влияние модификаций договора аренды. Кроме того, классификация денежных потоков также изменится, поскольку платежи по договорам операционной аренды в соответствии с МСФО (IAS) 17 классифицируются в качестве денежных потоков от операционной деятельности, тогда как в соответствии с МСФО (IFRS) 16 арендные платежи будут разбиваться на погашение основной суммы обязательства и процентов, которые будут представляться как денежные потоки от финансовой и операционной деятельности, соответственно.

В отличие от учета со стороны арендатора, учет со стороны арендодателя в соответствии с МСФО (IFRS) 16 остался практически неизменным по сравнению с МСФО (IAS) 17 и требует разделять договоры аренды на операционную или финансовую аренду.

Помимо прочего, требования к раскрытию информации в соответствии с МСФО (IFRS) 16 существенно расширились.

Группа ожидает, что применение МСФО (IFRS) 16 в будущем может оказать значительное влияние на суммы активов и обязательств, в связи с тем, что все договоры аренды, в которых Группа является арендатором, будут признаны в консолидированном отчете о финансовом положении в качестве активов и обязательств. Однако оценить влияние применения МСФО (IFRS) 16 до проведения детального анализа не представляется возможным.

Последствия принятия других стандартов и интерпретаций на подготовку Консолидированной финансовой отчетности в будущих периодах в настоящий момент оценивается руководством Группы, однако существенного влияния на финансовое положение Группы или результаты ее деятельности не ожидается.



## 5. ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ

Основные дочерние компании, включенные в консолидированную финансовую отчетность Группы, и эффективные доли владения ими представлены ниже:

| Дочерние компании                                   | Страна<br>регистрации | Вид деятельности                                      | Операционный<br>сегмент       | Эффективная<br>доля владения, % |                         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
|                                                     |                       |                                                       |                               | 31 декабря<br>2016 года         | 31 декабря<br>2015 года |
| ОАО «Перевульский<br>инвентурный завод»<br>(«ПНТЗ») | Россия                | Производство труб                                     | Трубный дивизион              | 100,00%                         | 100,00%                 |
| АО Торговый дом<br>«Уралтрубоэкспорт» («УТС»)       | Россия                | Сбыт труб                                             | Трубный дивизион              | 100,00%                         | 100,00%                 |
| ARKLEY (UK) LIMITED<br>ООО «Мекс»                   | Велико-<br>Британия   | Сбыт труб                                             | Трубный дивизион              | 100,00%                         | 100,00%                 |
| АО «Самартаприет»                                   | Россия                | Заготовка металлопроката                              | Трубный дивизион              | 98,05%                          | 98,05%                  |
| ОАО «УНП «Вторчермет»                               | Россия                | Заготовка металлопроката                              | Трубный дивизион              | 100,00%                         | 100,00%                 |
| ООО «Мета-Инвест»                                   | Россия                | Аренда имущества                                      | Трубный дивизион              | 100,00%                         | 100,00%                 |
| ЗАО «СОТ» («СОТ»)                                   | Россия                | Изготовление и сбыт<br>магистральных<br>трубопроводов | Магистральное<br>оборудование | 100,00%                         | 100,00%                 |
| MSA a.s. («MSA»)                                    | Чехия                 | Изготовление и сбыт<br>трубопроводной<br>арматуры     | Магистральное<br>оборудование | 50,11%                          | 50,11%                  |
| ООО «ЭТЕРНО»                                        | Россия                | Изготовление и сбыт<br>трубопроводных<br>деталей      | Магистральное<br>оборудование | 50,11%                          | 50,11%                  |
| ЗАО «ИМЕРА»                                         | Россия                | Нефтепромысловые<br>сервисные услуги                  | Нефтесервисный<br>дивизион    | 100,00%                         | 100,00%                 |
| ОАО «АЛНАС» («АЛНАС»)                               | Россия                | Нефтепромысловые<br>сервисные услуги                  | Нефтесервисный<br>дивизион    | 100,00%                         | 100,00%                 |
| ОАО «Ижнефтемаш» («ИНМ»)*                           | Россия                | Нефтепромысловые<br>сервисные услуги                  | Нефтесервисный<br>дивизион    | 62,46%                          | 62,46%                  |
| ООО «ИМЕРА-Сервис»                                  | Россия                | Нефтепромысловые<br>сервисные услуги                  | Нефтесервисный<br>дивизион    | 100,00%                         | 100,00%                 |

\* С учетом привилегированных акций держателей неконтролирующей доли владения.

Сводная финансовая информация в отношении ОАО «Ижнефтемаш» с существенной неконтролирующей долей владения (до исключения сделок внутри Группы) приведена ниже.

| ОАО «Ижнефтемаш»                           | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|--------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Оборотные активы                           | 878                     | 1,128                   |
| Внеоборотные активы                        | 1,413                   | 1,445                   |
| Краткосрочные обязательства                | 625                     | 710                     |
| Долгосрочные обязательства                 | 382                     | 514                     |
| Собственный капитал собственников Компании | 802                     | 837                     |
| <b>Неконтролирующая доля владения</b>      | <b>482</b>              | <b>512</b>              |


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

|                                                                           | <b>2016 год</b> | <b>2015 год</b> |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Выручка                                                                   | 1,917           | 2,967           |
| Расходы                                                                   | (1,994)         | (2,827)         |
| <b>(Убыток)/прибыль до налогообложения</b>                                | <b>(77)</b>     | <b>140</b>      |
| Налог на прибыль                                                          | 12              | (37)            |
| <b>(Убыток)/прибыль за год</b>                                            | <b>(65)</b>     | <b>103</b>      |
| <b>(Убыток)/прибыль за год, относящийся к:</b>                            |                 |                 |
| Собственникам Компании                                                    | (40)            | 71              |
| Неконтролирующим долям владения                                           | (25)            | 32              |
| <b>(Убыток)/прибыль за год</b>                                            | <b>(65)</b>     | <b>103</b>      |
| Денежные средства, полученные/(направленные) от операционной деятельности | 43              | (48)            |
| Денежные средства, направленные на инвестиционную деятельность            | (15)            | (61)            |
| Денежные средства, (направленные)/полученные на финансовую деятельность   | (7)             | 79              |
| <b>Увеличение/(уменьшение) денежных средств и их эквивалентов, нетто</b>  | <b>21</b>       | <b>(30)</b>     |

Сводная финансовая информация в отношении MSA a.s., с существенной неконтролирующей долей владения (до исключения сделок внутри Группы) приведена ниже.

| <b>MSA a.s.</b>                            | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Оборотные активы                           | 1,184                           | 2,469                           |
| Внеоборотные активы                        | 1,459                           | 1,913                           |
| Краткосрочные обязательства                | 1,215                           | 2,349                           |
| Долгосрочные обязательства                 | 179                             | 309                             |
| Собственный капитал собственников Компании | 626                             | 864                             |
| <b>Неконтролирующая доля владения</b>      | <b>623</b>                      | <b>860</b>                      |


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

|                                                                           | <b>2016 год</b> | <b>2015 год</b> |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Выручка                                                                   | 2,606           | 3,872           |
| Расходы                                                                   | (2,767)         | (3,745)         |
| <b>(Убыток)/прибыль до налогообложения</b>                                | <b>(161)</b>    | <b>127</b>      |
| Налог на прибыль                                                          | 9               | (3)             |
| <b>(Убыток)/прибыль за год</b>                                            | <b>(152)</b>    | <b>124</b>      |
| <b>(Убыток)/прибыль за год, относящийся к:</b>                            |                 |                 |
| Собственникам Компании                                                    | (76)            | 62              |
| Неконтролирующим долям владения                                           | (76)            | 62              |
| <b>(Убыток)/прибыль за год</b>                                            | <b>(152)</b>    | <b>124</b>      |
| <b>Итого совокупный (расход)/доход за год, относящийся к:</b>             |                 |                 |
| Собственникам Компании                                                    | (238)           | 200             |
| Неконтролирующим долям владения                                           | (237)           | 199             |
| <b>Итого совокупный (расход)/доход за год</b>                             | <b>(475)</b>    | <b>399</b>      |
| Денежные средства, полученные/(направленные) от операционной деятельности | 427             | (103)           |
| Денежные средства, направленные на инвестиционную деятельность            | (51)            | (121)           |
| Денежные средства, (направленные)/полученные на финансовую деятельность   | (415)           | 227             |
| <b>(Уменьшение)/увеличение денежных средств и их эквивалентов, нетто</b>  | <b>(39)</b>     | <b>3</b>        |

Сводная финансовая информация в отношении ООО «ЭТЕРНО» с существенной неконтролирующей долей владения (до исключения сделок внутри Группы) приведена ниже.

| <b>ООО «ЭТЕРНО»</b>                        | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Оборотные активы                           | 1,058                           | 2,147                           |
| Внеоборотные активы                        | 9,086                           | 9,772                           |
| Краткосрочные обязательства                | 2,000                           | 2,721                           |
| Долгосрочные обязательства                 | —                               | 189                             |
| Собственный капитал собственников Компании | 4,081                           | 4,514                           |
| <b>Неконтролирующая доля владения</b>      | <b>4,063</b>                    | <b>4,495</b>                    |




**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

|                                                                          | 2016 год       | 2015 год     |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| Выручка                                                                  | 704            | 552          |
| Расходы                                                                  | (1,760)        | (789)        |
| <b>Убыток до налогообложения</b>                                         | <b>(1,056)</b> | <b>(237)</b> |
| Налог на прибыль                                                         | 206            | 42           |
| <b>Убыток за год</b>                                                     | <b>(850)</b>   | <b>(190)</b> |
| <b>Убыток за год, относящийся к:</b>                                     |                |              |
| Собственникам Компании                                                   | (419)          | (95)         |
| Неконтролирующим долям владения                                          | (431)          | (95)         |
| <b>Убыток за год</b>                                                     | <b>(850)</b>   | <b>(190)</b> |
| Денежные средства, направленные на операционную деятельность             | (117)          | (170)        |
| Денежные средства, направленные на инвестиционную деятельность           | (302)          | (3,939)      |
| Денежные средства, полученные от финансовой деятельности                 | —              | 4,688        |
| <b>(Уменьшение)/увеличение денежных средств и их эквивалентов, нетто</b> | <b>(419)</b>   | <b>579</b>   |

Оставшаяся неконтролирующая доля владения относится к АО «Самаравтормет» и не является существенной.

**6. СДЕЛКИ ПО ОБЪЕДИНЕНИЮ БИЗНЕСА И ВЫБЫТИЕ КОМПАНИЙ**
**Выбытие компании Группы**

В декабре 2016 года Группа завершила продажу третьей стороне контрольного пакета акций дочерней компании операционного сегмента «Нефтесервисный дивизион» ООО «Юганскнефтегазгеофизика» («ЮНГФ»). Балансовая стоимость основных классов выбывших активов и обязательств представлена ниже:

|                                                                          | Примечания | Балансовая стоимость на дату выбытия |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|
| Дебиторская задолженность                                                |            | 139                                  |
| Основные средства                                                        | 8          | 128                                  |
| Займы выданные                                                           |            | 109                                  |
| Гудвилл                                                                  | 10         | 57                                   |
| Отложенные налоговые активы                                              | 29         | 50                                   |
| Запасы                                                                   |            | 38                                   |
| Прочие внеоборотные активы                                               |            | 10                                   |
| Денежные средства и их эквиваленты                                       |            | 4                                    |
| Нематериальные активы                                                    | 9          | 1                                    |
| Торговая и прочая кредиторская задолженность                             |            | (127)                                |
| Кредиты и займы                                                          |            | (82)                                 |
| <b>Стоимость выбывших чистых активов</b>                                 |            | <b>327</b>                           |
| Сумма вознаграждения                                                     |            | 206                                  |
| <b>Убыток от выбытия</b>                                                 |            | <b>(121)</b>                         |
| Сумма полученного денежного вознаграждения                               |            | 70                                   |
| За вычетом денежных средств и их эквивалентов выбывшей дочерней компании |            | (4)                                  |
| <b>Чистый приток денежных средств и их эквивалентов от выбытия</b>       |            | <b>66</b>                            |


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**7. ИНФОРМАЦИЯ ПО СЕГМЕНТАМ**

Группа выделяет следующие сегменты на основе данных, используемых высшим руководящим органом, ответственным за принятие операционных решений (далее – «Менеджмент»):

- производство стальных труб («Трубный дивизион»), включая производство и дистрибуцию труб и другой сопутствующей продукции, а также деятельность по закупке металлолома и его использованию в производстве металлических заготовок, необходимых для производства труб;
- нефтепромысловые сервисные услуги («Нефтесервисный дивизион»), включая производство и технологическое обслуживание оборудования для нефтегазового промышленного сектора, такого как электрические скважинные насосы, штанговые насосы и ряд прочих сопутствующих продуктов и услуг, используемых на разных стадиях разработки нефтегазовых месторождений; и
- производство оборудования для трубопроводных систем («Магистральное оборудование»), включая производство высокоспециализированных компонентов для строительства нефтепроводов, а также вентили, отводы трубопроводов горячей и холодной штамповки, втулки и другие компоненты трубопроводов.

Активы сегмента включают оборотные и внеоборотные активы. Обязательства сегмента включают краткосрочные и долгосрочные обязательства. Резервы под обесценение относятся только к тем расходам, которые формируются в отношении распределяемых активов.

Менеджмент оценивает финансовые результаты операционных сегментов на основе показателя прибыли сегмента, скорректированной на финансовые доходы и расходы, налог на прибыль, амортизацию, положительные/отрицательные курсовые разницы, изменения справедливой стоимости производных финансовых инструментов, прибыль/убыток от выбытия дочерних компаний и превышение доли Группы в справедливой стоимости приобретенных чистых активов над стоимостью приобретения («EBITDA сегмента»). Поскольку стандарты МСФО не регламентируют порядок расчета данного показателя, то EBITDA Группы может отличаться от расчета аналогичного показателя другими компаниями.

Сегментная информация представлена на основе финансовой информации, анализируемой Менеджментом, которая отличается от финансовой информации по МСФО. В данной консолидированной финансовой отчетности представлена сверка по разнице между такой информацией и данными консолидированной финансовой отчетности по МСФО. Основные причины различий между информацией по данным Менеджмента и МСФО (включаемые в столбец «Корректировки» в таблицах, представленных ниже) включают в себя:

- реклассификации: Менеджмент анализирует финансовую информацию, классифицированную и представленную в соответствии с российскими стандартами бухгалтерского учета, которые предполагают запись валовых сумм вместо сумм нетто, а также агрегирование и реклассификацию некоторых статей отчетности, с целью принятия решений об эффективном распределении ресурсов и оценки результатов деятельности;
- прочие корректировки возникают в результате разницы между МСФО и российскими стандартами бухгалтерского учета. В основном корректировки относятся к обесценению основных средств, нематериальных активов, торговой и прочей дебиторской задолженности; дисконтированию по заемным средствам и пересчету отложенных налогов.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Сегментная информация, относящаяся к консолидированному отчету о совокупном доходе Группы за 2016 год представлена ниже:

|                                                                            | Сегментная информация по данным, анализируемым Менеджментом |                               |                                         |                    |                                        | Итого<br>(по данным консолидированной финансовой отчетности по МСФО) |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                            | Грубый<br>дизайн                                            | Нефтесер-<br>висный<br>дизайн | Маги-<br>стральное<br>оборудо-<br>вание | Коррек-<br>тировки | Этими-<br>рующие<br>коррек-<br>тировки |                                                                      |
| Выручка от операций с<br>внешними заказчиками                              | 117,691                                                     | 12,183                        | 5,851                                   | (269)              | -                                      | 135,456                                                              |
| Выручка от операций между<br>сегментами                                    | 5,057                                                       | -                             | -                                       | -                  | (5,057)                                | -                                                                    |
| Себестоимость реализации                                                   | (85,898)                                                    | (9,707)                       | (5,337)                                 | 134                | 5,266                                  | (95,542)                                                             |
| Коммерческие расходы                                                       | (8,323)                                                     | (407)                         | (349)                                   | (342)              | 52                                     | (9,369)                                                              |
| Общехозяйственные и<br>административные расходы                            | (7,710)                                                     | (1,778)                       | (803)                                   | 209                | (261)                                  | (10,443)                                                             |
| Обесценение активов<br>(убыток)/прибыль от                                 | (444)                                                       | (586)                         | (66)                                    | 536                | -                                      | (560)                                                                |
| выбытия основных средств                                                   | (40)                                                        | 4                             | (2)                                     | 67                 | -                                      | 29                                                                   |
| Доход от дивидендов                                                        | 4                                                           | -                             | -                                       | 3                  | -                                      | 7                                                                    |
| Доля в прибыли<br>ассоциированных компаний                                 | -                                                           | -                             | -                                       | 6                  | -                                      | 6                                                                    |
| За вычетом амортизации<br>основных средств и<br>нематериальных активов     | 5,292                                                       | 1,875                         | 1,089                                   | (40)               | -                                      | 8,216                                                                |
| <b>ЕВГПА сегмента</b>                                                      | <b>25,629</b>                                               | <b>1,584</b>                  | <b>383</b>                              | <b>304</b>         | <b>-</b>                               | <b>27,900</b>                                                        |
| Амортизация основных<br>средств и нематериальных<br>активов                | (5,292)                                                     | (1,875)                       | (1,089)                                 | 40                 | -                                      | (8,216)                                                              |
| Финансовые доходы                                                          | 437                                                         | 91                            | 191                                     | 759                | (822)                                  | 656                                                                  |
| Финансовые расходы                                                         | (11,597)                                                    | (861)                         | (191)                                   | (751)              | 822                                    | (12,578)                                                             |
| Изменение справедливой<br>стоимости производных<br>финансовых инструментов | -                                                           | -                             | -                                       | 158                | -                                      | 158                                                                  |
| Убыток от выбытия дочерних<br>компаний                                     | -                                                           | -                             | -                                       | (121)              | -                                      | (121)                                                                |
| Положительные/(отрицатель-<br>ные) курсовые разницы,<br>нетто              | 1,094                                                       | 78                            | (52)                                    | 35                 | -                                      | 1,155                                                                |
| Налог на прибыль                                                           | (2,573)                                                     | 28                            | 113                                     | (165)              | -                                      | (2,597)                                                              |
| <b>Прибыль/(убыток) за год</b>                                             | <b>7,698</b>                                                | <b>(955)</b>                  | <b>(645)</b>                            | <b>259</b>         | <b>-</b>                               | <b>6,357</b>                                                         |

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)



Сегментная информация, относящаяся к консолидированному отчету о финансовом положении Группы по состоянию на 31 декабря 2016 года, представлена ниже:

|                             | Сегментная информация по данным,<br>анализируемым Менеджментом |                                 |                                         |                    | Итого<br>(по данным<br>консолиди-<br>рованной<br>финансовой<br>отчетности<br>по МСФО) |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | Трубный<br>дивизион                                            | Нефтесер-<br>висный<br>дивизион | Маги-<br>стральное<br>оборудо-<br>вание | Коррек-<br>тировки |                                                                                       |
| Оборотные активы            | 73,986                                                         | 5,276                           | 5,717                                   | (17,073)           | 67,906                                                                                |
| Внеоборотные активы         | 64,220                                                         | 8,719                           | 12,030                                  | (10,823)           | 74,146                                                                                |
| <b>Итого активы</b>         | <b>138,206</b>                                                 | <b>13,995</b>                   | <b>17,747</b>                           | <b>(27,896)</b>    | <b>142,052</b>                                                                        |
| Краткосрочные обязательства | 47,081                                                         | 11,935                          | 3,051                                   | 58,882             | 120,949                                                                               |
| Долгосрочные обязательства  | 72,584                                                         | 3,539                           | 324                                     | (68,682)           | 7,765                                                                                 |
| <b>Итого обязательства</b>  | <b>119,665</b>                                                 | <b>15,474</b>                   | <b>3,375</b>                            | <b>(9,800)</b>     | <b>128,714</b>                                                                        |

Сегментная информация, относящаяся к консолидированному отчету о совокупном доходе Группы за 2015 год представлена ниже:

|                                                                      | Сегментная информация по данным,<br>анализируемым Менеджментом |                                 |                                         |                    | Итого<br>(по данным<br>консолиди-<br>рованной<br>финансовой<br>отчетности<br>по МСФО) |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                      | Трубный<br>дивизион                                            | Нефтесер-<br>висный<br>дивизион | Маги-<br>стральное<br>оборудо-<br>вание | Коррек-<br>тировки |                                                                                       |
| Выручка от операций с внешними заказчиками                           | 128,066                                                        | 11,672                          | 7,535                                   | 494                | 148,367                                                                               |
| Выручка от операций между сегментами                                 | 2,152                                                          | -                               | 517                                     | -                  | (2,669)                                                                               |
| Себестоимость реализации                                             | (92,721)                                                       | (9,253)                         | (5,767)                                 | (339)              | (105,926)                                                                             |
| Коммерческие расходы                                                 | (8,664)                                                        | (399)                           | (903)                                   | (126)              | (10,003)                                                                              |
| Общехозяйственные и административные расходы                         | (7,601)                                                        | (1,477)                         | (1,162)                                 | (801)              | (10,615)                                                                              |
| (Обесценение)/восстановление обесценения активов                     | (412)                                                          | (9)                             | 2                                       | 205                | (214)                                                                                 |
| (Убыток)/прибыль от выбытия основных средств                         | (212)                                                          | 41                              | (42)                                    | -                  | (213)                                                                                 |
| Доля в прибыли ассоциированных компаний                              | -                                                              | 7                               | -                                       | -                  | 7                                                                                     |
| За вычетом амортизации основных средств и нематериальных активов     | 5,321                                                          | 1,842                           | 286                                     | 49                 | 7,498                                                                                 |
| <b>EBITDA сегмента</b>                                               | <b>26,529</b>                                                  | <b>2,424</b>                    | <b>466</b>                              | <b>(518)</b>       | <b>28,901</b>                                                                         |
| Амортизация основных средств и нематериальных активов                | (5,321)                                                        | (1,842)                         | (286)                                   | (49)               | (7,498)                                                                               |
| Финансовые доходы                                                    | 1,395                                                          | 67                              | 175                                     | 75                 | 1,694                                                                                 |
| Финансовые расходы                                                   | (12,593)                                                       | (570)                           | (833)                                   | 61                 | (13,835)                                                                              |
| Изменение справедливой стоимости производных финансовых инструментов | -                                                              | -                               | -                                       | 180                | 180                                                                                   |
| Отрицательные курсовые разницы, нетто                                | (745)                                                          | (27)                            | (64)                                    | 4                  | (832)                                                                                 |
| Налог на прибыль                                                     | (2,179)                                                        | (126)                           | (240)                                   | 58                 | (2,487)                                                                               |
| <b>Прибыль/(убыток) за год</b>                                       | <b>7,086</b>                                                   | <b>(74)</b>                     | <b>(782)</b>                            | <b>(189)</b>       | <b>6,041</b>                                                                          |


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Сегментная информация, относящаяся к консолидированному отчету о финансовом положении Группы по состоянию на 31 декабря 2015 года, представлена ниже:

|                             | Сегментная информация по данным,<br>анализируемым Менеджментом |                                 |                                         |                    | Итого<br>(по данным<br>консолиди-<br>рованной<br>финансовой<br>отчетности<br>по МСФО) |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | Грубный<br>дивизион                                            | Нефтесер-<br>висный<br>дивизион | Маги-<br>стральное<br>оборудо-<br>вание | Коррек-<br>тировки |                                                                                       |
| Оборотные активы            | 56,085                                                         | 5,463                           | 8,754                                   | (11,891)           | 58,411                                                                                |
| Внеоборотные активы         | 75,711                                                         | 7,709                           | 7,387                                   | (12,258)           | 78,549                                                                                |
| <b>Итого активы</b>         | <b>131,796</b>                                                 | <b>13,172</b>                   | <b>16,141</b>                           | <b>(24,149)</b>    | <b>136,960</b>                                                                        |
| Краткосрочные обязательства | 35,401                                                         | 5,693                           | 9,971                                   | (3,507)            | 47,558                                                                                |
| Долгосрочные обязательства  | 83,367                                                         | 3,116                           | 1,900                                   | (7,276)            | 81,107                                                                                |
| <b>Итого обязательства</b>  | <b>118,768</b>                                                 | <b>8,809</b>                    | <b>11,871</b>                           | <b>(10,783)</b>    | <b>128,665</b>                                                                        |

**Выручка Группы по географическим сегментам**

Группа осуществляет деятельность в трех основных географических регионах. Выручка от реализации относится к той стране, где расположен заказчик, а общие активы и капитальные затраты – к месту расположения активов. Почти все активы и капитальные затраты Группы находятся и производятся в России, за исключением тех, которые относятся к MSA, расположенной в Чехии.

Информация по распределению выручки от реализации Группы по географическим сегментам приводится в таблице ниже:

|                                    | 2016 год       | 2015 год       |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| Российская Федерация               | 121,720        | 138,312        |
| Прочие страны СНГ                  | 7,218          | 6,555          |
| Дальнее зарубежье                  | 6,518          | 3,500          |
| <b>Итого выручка от реализации</b> | <b>135,456</b> | <b>148,367</b> |

**Выручка Группы по основным покупателям**

Распределение выручки от реализации Группы по основным покупателям представлено в таблице ниже:

|                                          | 2016 год      | 2015 год      |
|------------------------------------------|---------------|---------------|
| Покупатель 1                             | 36,582        | 44,211        |
| Покупатель 2                             | 15,151        | 14,973        |
| Покупатель 3                             | 6,850         | 9,219         |
| <b>Общая сумма выручки от реализации</b> | <b>58,583</b> | <b>68,403</b> |

#### В. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА

Изменения балансовой стоимости основных средств представлены ниже

[illegible]





**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**

*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

По состоянию на 31 декабря 2016 года банковские кредиты были обеспечены залогом основных средств балансовой стоимостью 29,901 (31 декабря 2015 года: 33,832) (Примечание 32).

Также по состоянию на 31 декабря 2016 года основные средства Группы включали оборудование в финансовом лизинге стоимостью 520 (31 декабря 2015 года: 705). Данное оборудование в полной сумме заложено в счет выполнения соответствующих обязательств по финансовой аренде (Примечание 18).



**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**  
(в миллионах российских рублей, если не указано иное)

**9. НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ**

| Примечание                                                                                    | Программное обеспечение | Ноу-хау  | Права аренды | Капитализированные затраты на разработку | Прочее     | Итого        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|--------------|------------------------------------------|------------|--------------|
|                                                                                               |                         |          |              |                                          |            |              |
| Титульная стоимость на 1 января 2015 года                                                     | 743                     | 8        | 121          | 654                                      | 603        | 2,129        |
| накопленная амортизация на 1 января 2015 года                                                 | (379)                   | (2)      | (11)         | —                                        | (889)      | (833)        |
| накопленное обесценение на 1 января 2015 года                                                 | (32)                    | —        | (78)         | —                                        | —          | (85)         |
| <b>Балансовая стоимость на 1 января 2015 года</b>                                             | <b>332</b>              | <b>6</b> | <b>32</b>    | <b>654</b>                               | <b>163</b> | <b>1,211</b> |
| Поступления в виде приобретения                                                               | 88                      | —        | —            | 238                                      | 25         | 351          |
| Выбытия (переоценочная стоимость)                                                             | (535)                   | —        | (88)         | (8)                                      | (6)        | (633)        |
| Реклассификация (переоценочная стоимость)                                                     | (1)                     | —        | —            | —                                        | (14)       | (15)         |
| Эффект от пересчета из функциональной валюты в валюту представления (переоценочная стоимость) | 8                       | —        | —            | —                                        | —          | 8            |
| Выбытия (накопленная амортизация)                                                             | 180                     | —        | 1            | —                                        | 2          | 183          |
| Амортизационные отчисления                                                                    | (83)                    | (1)      | (1)          | (56)                                     | (86)       | (221)        |
| Реклассификация (амортизация)                                                                 | —                       | —        | —            | —                                        | 25         | 25           |
| Титульная стоимость на 31 декабря 2015 года                                                   | 489                     | 8        | 83           | 887                                      | 638        | 2,085        |
| накопленная амортизация на 31 декабря 2015 года                                               | (303)                   | (3)      | (6)          | (56)                                     | (884)      | (852)        |
| накопленное обесценение на 31 декабря 2015 года                                               | (8)                     | —        | (78)         | —                                        | —          | (86)         |
| <b>Балансовая стоимость на 31 декабря 2015 года</b>                                           | <b>178</b>              | <b>5</b> | <b>—</b>     | <b>831</b>                               | <b>122</b> | <b>1,147</b> |
| Поступления в виде приобретения                                                               | 241                     | —        | 79           | 311                                      | 54         | 685          |
| Выбытия (переоценочная стоимость)                                                             | —                       | —        | (17)         | (164)                                    | (10)       | (206)        |
| Реклассификация (переоценочная стоимость)                                                     | (91)                    | —        | 27           | 49                                       | (19)       | —            |
| Эффект от пересчета из функциональной валюты в валюту представления (переоценочная стоимость) | (3)                     | —        | —            | —                                        | (4)        | (7)          |
| Эффект от пересчета из функциональной валюты в валюту представления (амортизация)             | 1                       | —        | —            | —                                        | —          | 1            |
| Выбытия (накопленная амортизация)                                                             | —                       | —        | (2)          | 92                                       | 5          | 95           |
| Амортизационные отчисления                                                                    | (80)                    | (1)      | (28)         | (54)                                     | (58)       | (221)        |
| Реклассификация (амортизация)                                                                 | 16                      | —        | (14)         | (75)                                     | 73         | —            |
| Обесценение начислено                                                                         | —                       | —        | —            | (18)                                     | —          | (18)         |
| Выбытия дочерей компании (переоценочная стоимость)                                            | —                       | —        | —            | —                                        | (11)       | (11)         |
| Титульная стоимость на 31 декабря 2016 года                                                   | 686                     | 8        | 171          | 1,083                                    | 698        | 2,646        |
| накопленная амортизация на 31 декабря 2016 года                                               | (385)                   | (8)      | (48)         | (93)                                     | (462)      | (996)        |
| накопленное обесценение на 31 декабря 2016 года                                               | (10)                    | —        | (78)         | (14)                                     | —          | (102)        |
| <b>Балансовая стоимость на 31 декабря 2016 года</b>                                           | <b>291</b>              | <b>—</b> | <b>123</b>   | <b>976</b>                               | <b>236</b> | <b>1,626</b> |


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**10. ГУДВИЛ И НЕКОНТРОЛИРУЮЩИЕ ДОЛИ ВЛАДЕНИЯ**

Ниже представлено движение гудвила, распределенного между генерирующими единицами, и неконтролирующих долей владения:

|                                                                                                       | 2016 год     |                                | 2015 год     |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|--------------------------------|
|                                                                                                       | Гудвил       | Неконтролирующие доли владения | Гудвил       | Неконтролирующие доли владения |
| <b>Остаток на 1 января</b>                                                                            | <b>8,251</b> | <b>(5,868)</b>                 | <b>7,781</b> | <b>(1,374)</b>                 |
| Первоначальная стоимость                                                                              | 18,273       | (5,868)                        | 17,803       | (1,374)                        |
| Накопленное обесценение                                                                               | (10,022)     | —                              | (10,022)     | —                              |
| <b>Убыток, относящийся к неконтролирующим долям владения</b>                                          | <b>—</b>     | <b>532</b>                     | <b>—</b>     | <b>—</b>                       |
| <b>Увеличение в результате вклада участников</b>                                                      |              |                                |              |                                |
| ЭТЕРНО (Магистральное оборудование)                                                                   | —            | —                              | —            | (3,808)                        |
| MSA (Магистральное оборудование)                                                                      | —            | —                              | —            | (549)                          |
| <b>Уменьшение вследствие выбытия</b>                                                                  |              |                                |              |                                |
| ЮНГТФ (Нефтесервисный дивизион)                                                                       | —            | —                              | —            | —                              |
| Первоначальная стоимость                                                                              | (1,003)      | —                              | —            | —                              |
| Накопленное обесценение                                                                               | 1,046        | —                              | —            | —                              |
| <b>Прочие корректировки</b>                                                                           |              |                                |              |                                |
| ИНМ (Нефтесервисный дивизион)                                                                         | —            | 5                              | —            | —                              |
| <b>Эффект от пересчета из функциональной валюты в валюту представления (первоначальная стоимость)</b> |              |                                |              |                                |
| MSA (Магистральное оборудование)                                                                      | (581)        | 161                            | 470          | (137)                          |
| <b>Остаток на 31 декабря</b>                                                                          | <b>7,613</b> | <b>(5,170)</b>                 | <b>8,251</b> | <b>(5,868)</b>                 |
| Первоначальная стоимость                                                                              | 16,589       | (5,170)                        | 18,273       | (5,868)                        |
| Накопленное обесценение                                                                               | (8,976)      | —                              | (10,022)     | —                              |

Гудвил распределяется между генерирующими единицами Группы, а именно между Трубным дивизионом, Магистральным оборудованием, Метой и Нефтесервисным дивизионом.

Ниже представлено распределение гудвила между генерирующими единицами Группы:

|                                           | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|-------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Магистральное оборудование                | 6,211                   | 6,792                   |
| Мета                                      | 733                     | 733                     |
| Нефтесервисный дивизион                   | 669                     | 726                     |
| <b>Итого балансовая стоимость гудвила</b> | <b>7,613</b>            | <b>8,251</b>            |


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**Тест на обесценение гудвила**

Возмещаемая стоимость генерирующих единиц определена на основании расчетов ценности использования. В данных расчетах использовались прогнозы движения денежных средств на основании утвержденных руководством финансовых бюджетов на 5-летний период. Показатели движения денежных средств за рамками 5-летнего периода были экстраполированы с использованием расчетных темпов роста, представленных ниже. Эти темпы роста не превышают показатели средних долгосрочных темпов роста тех компаний, в которых осуществляют свою деятельность данные генерирующие единицы.

Руководство определило плановый показатель валовой прибыли на основании результатов прошлых лет и своих ожиданий в отношении развития рынка. Средневзвешенные темпы роста, использованные в расчетах, соответствуют прогнозным расчетам в отраслевых отчетах. В расчетах использовались ставки дисконтирования, отражающие оценку рисков, характерных для генерирующих единиц.

На 31 декабря 2016 года Группа провела тестирование гудвила на обесценение, используя указанные ниже основные допущения для расчетов ценности использования:

|                                                                                  | <b>Магистральное<br/>оборудование</b> | <b>Мета</b> | <b>Нефтесервисный<br/>дивизион</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|------------------------------------|
| Привнесение возмещаемой стоимости над балансовой стоимостью генерирующей единицы | 2,169                                 | 2,597       | 2,786                              |
| <b>Использованные основные допущения</b>                                         |                                       |             |                                    |
| Маржа EBITDA                                                                     | 17%-23%                               | 4%          | 18%-23%                            |
| Ставка дисконтирования                                                           | 13,76%                                | 10,89%      | 18,67%                             |
| Темпы роста в постпрогнозный период                                              | 3,95%                                 | 3,50%       | 3,00%                              |

Возмещаемая стоимость генерирующей единицы «Магистральное оборудование» будет равна ее балансовой стоимости, если маржа EBITDA уменьшится на 2,2 процентных пункта или использованная ставка дисконтирования увеличится на 4,2 процентных пункта. Любые разумно возможные изменения ставки дисконтирования и темпов роста в постпрогнозный период не приведут к обесценению гудвила.

Возмещаемая стоимость генерирующей единицы «Мета» будет равна ее балансовой стоимости, если маржа EBITDA уменьшится на 1,6 процентных пункта или использованная ставка дисконтирования увеличится на 20,2 процентных пункта. Любые разумно возможные изменения ставки дисконтирования и темпов роста в постпрогнозный период не приведут к обесценению гудвила.

Возмещаемая стоимость генерирующей единицы «Нефтесервисный дивизион» будет равна ее балансовой стоимости, если маржа EBITDA уменьшится на 2,4 процентных пункта или использованная ставка дисконтирования увеличится на 3,7 процентных пункта. Любые разумно возможные изменения ставки дисконтирования и темпов роста в постпрогнозный период не приведут к обесценению гудвила.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**11. ПРОИЗВОДНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ**

В рамках сделки по созданию ООО «ЭТЕРНО» был подписан ряд соглашений на опционы, справедливая стоимость которых была определена независимым оценщиком и составила:

|                     | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|---------------------|-------------------------|-------------------------|
| Опцион на покупку 1 | 1,409                   | 1,012                   |
| Опцион на покупку 2 | 1                       | 3                       |
| Опцион на покупку 3 | 5,616                   | 5,853                   |
| <b>Итого</b>        | <b>7,026</b>            | <b>6,868</b>            |

Опцион на покупку 1 представляет собой право Группы на приобретение доли ООО «ЭТЕРНО» у держателя неконтролирующей доли владения, начиная с 1 декабря 2020 года.

Опцион на покупку 2 представляет собой право Группы на приобретение доли ООО «ЭТЕРНО» у держателя неконтролирующей доли владения, начиная с 1 января 2023 года.

Опцион на покупку 3 представляет собой право Группы на приобретение акций ЧТПЗ как ранее приобретенных держателем неконтролирующей доли владения ООО «ЭТЕРНО», так и конвертированных при исполнении финансового инструмента на конвертацию, начиная с 1 января 2023 года.

В 2016 году изменение в справедливой стоимости опционов на покупку в размере 158 признано в качестве прибыли (2015 год: 180).

Также в рамках сделки по созданию ООО «ЭТЕРНО» у Группы имеются следующие производные финансовые инструменты, учитываемые в составе капитала:

- Финансовый инструмент на конвертацию представляет собой право/обязательство держателя неконтролирующей доли владения на конвертацию доли ООО «ЭТЕРНО» в акции ЧТПЗ, действующее в течение шести месяцев с момента предоставления консолидированной финансовой отчетности Группы за 2019 год.
- Опцион на продажу 1 представляет собой право держателя неконтролирующей доли владения на продажу Группе своей доли в ООО «ЭТЕРНО», начиная с 1 октября 2020 года.
- Опцион на продажу 2 представляет собой право держателя неконтролирующей доли владения на продажу акций ЧТПЗ, находящихся в его собственности, начиная с 1 октября 2020 года, но не ранее окончания срока исполнения финансового инструмента на конвертацию.

Финансовый инструмент на конвертацию и опционы на продажу были отражены по справедливой стоимости на дату первоначального признания в составе нераспределенной прибыли в сумме 7,316 и в дальнейшем не подлежат переоценке.

**12. ПРОЧИЕ ФИНАНСОВЫЕ АКТИВЫ**

В 2011 году Группа приобрела у третьих сторон 30% доли участия в ЗАО «ТехноИнвест Альянс» (далее «ТехноИнвест») за денежное вознаграждение в размере 3,213. Компания не является зависимым обществом, так как не ведет никакой операционной деятельности. Компания владеет существенным активом – лицензия на добычу природных ресурсов. Группа классифицирует данную инвестицию в качестве имеющегося в наличии для продажи финансового актива. Данный актив был включен Группой в отдельную строку «Прочие финансовые активы» консолидированного отчета о финансовом положении.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Компанией «ТехноИнвест» проведены разведка и оценка запасов минеральных ресурсов, опытно-промышленные испытания по комплексному обогащению руды, разработана технология получения редкоземельных металлов. В настоящий момент ведутся проектно-изыскательские работы. Достижение окупаемости проекта зависит от будущих событий, включая использование лицензии на добычу минеральных ресурсов. На сегодняшний день «ТехноИнвест» зависит от заемных средств и собственного капитала, предоставленных заинтересованными сторонами. Для реализации планов по разведке и освоению месторождений «ТехноИнвест» будет по-прежнему полагаться на финансовые средства, предоставленные заинтересованными сторонами, или на привлечение альтернативных источников капитального и долгового финансирования.

Группа провела тест на обесценение путем оценки возмещаемой стоимости на основе модели дисконтированных денежных потоков, актуализированной в 2016 году. Модель включает в себя некоторые предположения, которые не подкреплены рыночными ценами или ставками. При определении возмещаемой суммы используется скорректированная на риск реальная ставка дисконтирования, равная 17,2% (2015 год: 17,3%). При оценке планируемых объемов выпуска продукции Группа использовала отчет по результатам оценки минеральных ресурсов и рудных запасов, проведенной в 2014 году в соответствии с кодексом JORC независимым профессиональным оценщиком.

По состоянию на 31 декабря 2016 года возмещаемая стоимость 30% доли в уставном капитале «ТехноИнвест» составила 3,825 (31 декабря 2015 года: 5,810), что на 612 (31 декабря 2015 года: 2,597) выше балансовой стоимости инвестиций в «ТехноИнвест». Руководство считает, что стоимость данного финансового актива будет полностью возмещена и не подвержена обесценению. Возмещаемая стоимость на 31 декабря 2016 года будет равна балансовой стоимости, если скорректированная на риск реальная ставка дисконтирования увеличится на 1,5 процентных пункта (31 декабря 2015 года: 8,7 процентных пункта).

**13. ЗАПАСЫ**

|                                            | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Сырье и материалы                          | 13,251                          | 14,930                          |
| Готовая продукция и товары для перепродажи | 5,180                           | 4,062                           |
| Незавершенное производство                 | 4,392                           | 4,090                           |
| Резерв под обесценение запасов             | (1,223)                         | (1,226)                         |
| <b>Итого запасы</b>                        | <b>21,600</b>                   | <b>21,856</b>                   |

По состоянию на 31 декабря 2016 года запасы балансовой стоимостью 2,663 были заложены в качестве обеспечения по кредитам и займам (31 декабря 2015 года: 437) (Примечание 32).

**14. ТОРГОВАЯ И ПРОЧАЯ ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ**

|                                                                                                   | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Торговая дебиторская задолженность                                                                | 24,454                          | 23,022                          |
| Проценты к получению                                                                              | 672                             | 626                             |
| Прочая дебиторская задолженность                                                                  | 2,587                           | 850                             |
| Резерв под обесценение торговой и прочей дебиторской задолженности, а также процентов к получению | (1,471)                         | (1,201)                         |
| <b>Итого финансовые активы</b>                                                                    | <b>26,242</b>                   | <b>23,297</b>                   |
| НДС и прочие налоги к возмещению                                                                  | 1,912                           | 1,648                           |
| Резерв под обесценение НДС и прочих налогов к возмещению                                          | (10)                            | (10)                            |
| Авансы и предоплаты                                                                               | 2,483                           | 1,537                           |
| Резерв под обесценение авансов и предоплат                                                        | (167)                           | (131)                           |
| <b>Итого нефинансовые активы</b>                                                                  | <b>4,218</b>                    | <b>3,244</b>                    |
| <b>Итого торговая и прочая дебиторская задолженность</b>                                          | <b>30,460</b>                   | <b>26,541</b>                   |




**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Обычно Группа предоставляет заказчикам отсрочку платежа средней длительностью 25-60 дней. Для основных заказчиков данная отсрочка может составлять 90-120 дней. Ниже представлен анализ необесцененной торговой и прочей дебиторской задолженности (за исключением авансов и предоплат), а также процентов к получению по срокам на основании даты погашения:

|                                                                                                | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Менее 3 месяцев                                                                                | 25,896                  | 22,863                  |
| От 3 до 6 месяцев                                                                              | 153                     | 18                      |
| Более 6 месяцев                                                                                | 90                      | 305                     |
| <b>Итого необесцененная торговая и прочая дебиторская задолженность и проценты к получению</b> | <b>26,139</b>           | <b>23,274</b>           |

Торговая и прочая дебиторская задолженность, а также проценты к получению Группы в сумме 1,574 (31 декабря 2015 года: 1,224) были проверены на обесценение в индивидуальном порядке. Из этой суммы Группа признала резерв в размере 1,471 по состоянию на 31 декабря 2016 года (31 декабря 2015 года: 1,201).

Проанализированная на обесценение в индивидуальном порядке дебиторская задолженность относится преимущественно к заказчикам, которые неожиданно оказались в сложной экономической ситуации, или к суммам с длительным периодом погашения. Данная дебиторская задолженность распределяется по срокам погашения следующим образом:

|                                                                                              | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| От 3 до 6 месяцев                                                                            | 205                     | 48                      |
| Более 6 месяцев                                                                              | 1,369                   | 1,176                   |
| <b>Итого обесцененная торговая и прочая дебиторская задолженность и проценты к получению</b> | <b>1,574</b>            | <b>1,224</b>            |

Движение по резерву под обесценение торговой, прочей дебиторской задолженности, авансов и предоплат, а также процентов к получению представлено в таблице ниже:

|                                                                             | Торговая и прочая<br>дебиторская задолженность,<br>проценты к получению |                | Авансы и предоплаты |              |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|--------------|
|                                                                             | 2016 год                                                                | 2015 год       | 2016 год            | 2015 год     |
| <b>Остаток на 1 января</b>                                                  | <b>(1,201)</b>                                                          | <b>(1,332)</b> | <b>(131)</b>        | <b>(234)</b> |
| Наименование резерва<br>(Примечание 27)                                     | (852)                                                                   | (714)          | (91)                | (173)        |
| Восстановление резерва<br>(Примечание 27)                                   | 366                                                                     | 379            | 51                  | 257          |
| Эффект от пересчета из<br>функциональной валюты в<br>валюту представления   | 16                                                                      | (6)            | -                   | -            |
| Дебиторская задолженность,<br>списанная в течение года как<br>безнадлежащая | 200                                                                     | 472            | 4                   | 19           |
| Выбытие дочерних компаний                                                   | 2                                                                       | -              | -                   | -            |
| <b>Остаток на 31 декабря</b>                                                | <b>(1,471)</b>                                                          | <b>(1,201)</b> | <b>(167)</b>        | <b>(131)</b> |



**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)

Создание и восстановление резерва под обесценение дебиторской задолженности было включено в отчет о совокупном доходе (Примечание 27). Суммы, отнесенные на счет резерва, обычно списываются в момент, когда не ожидается получение дополнительных денежных средств.

По состоянию на 31 декабря 2016 года дебиторская задолженность была заложена в качестве обеспечения по кредитам и займам в сумме 230 (31 декабря 2015 года: 403) (Примечание 32).

**15. ЗАЙМЫ ВЫДАННЫЕ**

|                                                                     | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Долгосрочные</b>                                                 |                                 |                                 |
| Займы, выданные связанным сторонам по ставке 13% годовых            | 104                             | —                               |
| Займы, выданные третьим сторонам по ставке 7.5% годовых             | 272                             | —                               |
| <b>Итого долгосрочные займы выданные</b>                            | <b>376</b>                      | <b>—</b>                        |
| <b>Краткосрочные</b>                                                |                                 |                                 |
| Займы, выданные связанным сторонам по следующим процентным ставкам: |                                 |                                 |
| - Безпроцентные                                                     | —                               | 31                              |
| - 12-13% годовых                                                    | —                               | 104                             |
| Займы, выданные третьим сторонам по следующим процентным ставкам:   |                                 |                                 |
| - Безпроцентные                                                     | —                               | 44                              |
| - 0.01% годовых (банковский депозит)                                | 156                             | 118                             |
| - Мэспрайм 1М + 5.7% годовых                                        | —                               | 359                             |
| - 3-6% годовых                                                      | 136                             | 155                             |
| - 7.5-10% годовых                                                   | 152                             | 3                               |
| - 12-14.5% годовых                                                  | —                               | 319                             |
| Резерв под обесценение займов выданных                              | (111)                           | (425)                           |
| <b>Итого краткосрочные займы выданные</b>                           | <b>364</b>                      | <b>708</b>                      |
| <b>Итого займы выданные</b>                                         | <b>740</b>                      | <b>708</b>                      |

Ниже представлено изменение резерва под обесценение займов выданных:

|                                                                     | <b>2016 год</b> | <b>2015 год</b> |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Остаток на 1 января</b>                                          | <b>(425)</b>    | <b>(407)</b>    |
| Начисление резерва (Примечание 27)                                  | (1)             | —               |
| Восстановление резерва (Примечание 27)                              | 15              | 1               |
| Займы выданные, списанные в течение года как безнадежные            | 255             | 14              |
| Эффект от пересчета из функциональной валюты в валюту представления | 45              | (33)            |
| <b>Остаток на 31 декабря</b>                                        | <b>(111)</b>    | <b>(425)</b>    |

Суммы начисления и восстановления резерва по обесцененным займам выданным были включены в консолидированный отчет о совокупном доходе (Примечание 27). Суммы, отнесенные на счет резерва, обычно списываются в момент, когда не ожидается получение дополнительных денежных средств.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**16. ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА И ИХ ЭКВИВАЛЕНТЫ**

Остатки средств на банковских счетах могут быть сняты по требованию, начисление процентов по ним не производится. Срочные депозиты представляют собой депозиты со сроком погашения 3 месяца или менее с начислением по ним процентов.

|                                                                                  | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Денежные средства в кассе и на счетах в банках в рублях                          | 8,552                           | 6,615                           |
| Срочные депозиты в рублях<br>(процентная ставка от 0,01% до 10,05% годовых)      | 3,788                           | 1,249                           |
| Денежные средства на счетах в банках в евро, чешских кронах                      | 1,893                           | 48                              |
| Денежные средства на счетах в банках в долларах США                              | 574                             | 109                             |
| Срочные векселя                                                                  | 4                               | 1                               |
| Срочные депозиты в долларах США<br>(процентная ставка от 0,001% до 3,2% годовых) | -                               | 13                              |
| <b>Итого денежные средства и их эквиваленты</b>                                  | <b>14,811</b>                   | <b>8,035</b>                    |

**17. КАПИТАЛ**

По состоянию на 31 декабря 2016 года общее зарегистрированное количество обыкновенных акций составляет 472,382,880 штук номинальной стоимостью 1 руб. за каждую акцию. Из них обыкновенные акции в количестве 472,382,880 штук были выпущены и полностью оплачены. Каждая обыкновенная акция предоставляет право одного голоса.

По состоянию на 31 декабря 2015 года у Группы имелось 156,296,136 штук выкупленных собственных акций на общую сумму 17,827.

В сентябре 2016 года Компания выкупила 3,280,819 штук собственных акций у миноритарных акционеров по фиксированной цене 138 российских рублей за акцию на общую сумму 453. Миноритарные акционеры воспользовались своим правом в соответствии с российским законодательством, позволяющим им продавать акции Компании после внеочередного общего собрания акционеров, на которое был вынесен вопрос о привлечении существенного финансирования.

По состоянию на 31 декабря 2016 года у Группы имелось 159,576,955 штук выкупленных собственных акций на общую сумму 18,280.

В соответствии с уставом Компания должна создавать резервный капитал в размере 5% от чистой прибыли, рассчитанной в соответствии с российскими стандартами бухгалтерского учета. Общая сумма резерва ограничена 15% от уставного капитала Компании. Резервный капитал может быть использован только для покрытия текущих убытков и не может быть распределен среди акционеров. По состоянию на 31 декабря 2016 и 2015 годов резервный капитал составляет 71.

В течение 2016 и 2015 годов Компания не объявляла и не выплачивала дивиденды.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**18. КРЕДИТЫ И ЗАЙМЫ**

|                                            | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|--------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>Долгосрочные</b>                        |                         |                         |
| Кредиты с фиксированной ставкой            | 398                     | 100                     |
| Кредиты с плавающей ставкой                | 6                       | 54                      |
| Синдицированный кредит                     |                         | 75,687                  |
| Задолженность по облигациям                | 4,981                   | -                       |
| Обязательства по финансовой аренде         | 197                     | 465                     |
| Векселя выданные                           | 7                       | 6                       |
| <b>Итого долгосрочные кредиты и займы</b>  | <b>5,589</b>            | <b>76,312</b>           |
| <b>Краткосрочные</b>                       |                         |                         |
| Синдицированный кредит                     | 75,687                  | 8,468                   |
| Кредитные линии с фиксированной ставкой    | 4,262                   | 29                      |
| Кредиты с плавающей ставкой                | 4,200                   | 6,667                   |
| Кредитные линии с плавающей ставкой        | 404                     | 1,519                   |
| Кредиты с фиксированной ставкой            | 359                     | 290                     |
| Обязательства по факторингу                | 278                     | 236                     |
| Обязательства по финансовой аренде         | 272                     | 583                     |
| <b>Итого краткосрочные кредиты и займы</b> | <b>85,467</b>           | <b>17,792</b>           |
| <b>Итого кредиты и займы</b>               | <b>91,056</b>           | <b>94,104</b>           |

**Задолженность по облигациям**

В декабре 2016 года Компания выпустила 5,000,000 штук биржевых облигаций с номинальной стоимостью 1 тысяча российских рублей за облигацию («Облигации БО-001Р-01»). Облигации подлежат погашению с 24 декабря 2020 года, то есть начиная с 1,456-го дня с даты размещения. Доходность по облигациям составляет 10.75% годовых.

Балансовая стоимость облигаций БО-001Р-01 по состоянию на 31 декабря 2016 года составила 4,981.

**Кредиты и кредитные линии**

Группа имеет различные кредитные обязательства, включая кредиты, возобновляемые кредитные линии и аккредитивы.

В течение отчетного года Группа заключила дополнительные кредитные договоры на сумму 104,452, состоящие из кредитов на сумму 98,000 и кредитных линий на сумму 6,452, включая следующие:

- кредиты от банков для рефинансирования синдицированного кредита в январе 2017 года в сумме 97,500, в том числе кредиты от Банк ВТБ (ПАО), «Газпромбанк» (Акционерное общество), ПАО «Сбербанк России». Кредит от ВТБ (ПАО) в сумме 45,000, подлежащий погашению с декабря 2018 года по декабрь 2023 года. Кредиты от «Газпромбанк» (Акционерное общество) на общую сумму 40,000, подлежащие погашению с июля 2017 года по декабрь 2023 года. Кредит от ПАО «Сбербанк России» в сумме 12,500, подлежащий погашению с февраля 2017 года по декабрь 2021 года. Процентные ставки по привлеченным кредитам находятся в диапазоне от 10.50% до 12.75% годовых (Примечание 34);
- кредиты от банков на сумму 500 сроком действия до апреля 2018 года. Процентная ставка определяется в момент выборки кредита;


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

- кредитные линии на сумму 3,580 сроком действия до апреля 2017, июня 2018 года и декабря 2018 года. Процентные ставки по привлеченным кредитам находятся в диапазоне от 11.25% до 14.80% годовых;
- кредитная линия, номинированная в евро, на сумму 2,672 сроком действия до июля 2018 года. Процентные ставки находятся в диапазоне от 2.50% до 3.00% годовых.

Кроме того, по состоянию на 31 декабря 2016 года Группа имела невыбранный остаток суммы по кредитным линиям на общую сумму 2,190, из которых 1,597 номинированы в российских рублях и 593 в евро.

Номинальные ставки процентов были следующими:

|                                                                     | Валюта | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|---------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|-------------------------|
| Кредиты с фиксированной ставкой<br>(включая синдицированный кредит) | Рубли  | 11.00%-15.00%           | 11.00%-15.00%           |
|                                                                     | Евро   | 2.50%-6.00%             | 2.20%-6.00%             |
|                                                                     | Прочие | 3.00%-4.65%             | 3.00%-4.65%             |
|                                                                     |        | EURIBOR 6M + 1.00%      | EURIBOR 6M + 1.00%      |
| Кредиты с плавающей ставкой                                         | Евро   | EURIBOR 3M + 3.40%      | EURIBOR 3M + 3.40%      |
|                                                                     |        | PRIBOR 1M + 2.00%       | PRIBOR 1M + 2.00%       |
|                                                                     |        | PRIBOR 1M + 2.22%       | PRIBOR 1M + 2.22%       |
|                                                                     |        | 2.20%                   | 2.22%                   |
| Кредиты с плавающей ставкой                                         | Прочие | 2.20%                   | 2.22%                   |
| Кредитные линии с фиксированной ставкой                             | Рубли  | 11.25%-14.80%           | 16.80%                  |
| Кредитные линии с плавающей ставкой                                 | Евро   | EURIBOR + 1.00%         | EURIBOR + 1.00%         |
| Обязательства по факторингу                                         | Рубли  | 13.87%                  | 15.05%                  |

Сроки погашения долгосрочных кредитов и займов за исключением дисконтированных обязательств по финансовой аренде представлены ниже:

|                                           | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|-------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| От 1 года до 2 лет                        | 226                     | 8,587                   |
| От 2 до 3 лет                             | 178                     | 11,065                  |
| От 3 до 4 лет                             | 4,981                   | 56,189                  |
| Свыше 4 лет                               | 7                       | 6                       |
| <b>Итого долгосрочные кредиты и займы</b> | <b>5,392</b>            | <b>75,847</b>           |

Некоторые кредитные договоры содержат ограничительные условия по направлению использования привлеченных средств, по выбытию активов, возникновению дополнительных обязательств, выдаче займов и гарантий, обязательствам в отношении любых реорганизаций в будущем и банкротству заемщиков, а также требуют, чтобы Группа поддерживала заложенные активы в текущем состоянии и с текущей стоимостью. Кроме того, договоры содержат ограничительные условия в отношении некоторых финансовых показателей, условия возможности ускорения выплат по договору в случаях неблагоприятной экономической ситуации, условия в отношении финансовых результатов Группы, включая условия перекрестного неисполнения обязательств.

По состоянию на 31 декабря 2016 года Группа не в полной мере обеспечила соблюдение некоторых ограничительных условий по кредитному договору с БНП Париба Фортис СА/НВ. По состоянию на 31 декабря 2016 года сумма задолженности по долгосрочным кредитным договорам с нарушенными условиями составила 3,989. В результате долгосрочная часть этого кредита в сумме 2,996 была реклассифицирована в состав текущих обязательств по состоянию на 31 декабря 2016 года. На дату утверждения данной консолидированной финансовой отчетности ограничительное условие было пересмотрено и нарушения кредитных соглашений были урегулированы с банками. Руководство отслеживает на постоянной основе соблюдение ограничительных условий по кредитным договорам.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Ниже приводится информация о первоначальных сроках погашения долгосрочных кредитов, ограничительные условия по которым были нарушены:

|                                           | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|-------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| От 1 года до 2 лет                        | 996                     | 1,750                   |
| От 2 до 3 лет                             | 999                     | 1,244                   |
| От 3 до 4 лет                             | 1,001                   | 1,247                   |
| От 4 до 5 лет                             |                         | 1,250                   |
| <b>Итого долгосрочные кредиты и займы</b> | <b>2,996</b>            | <b>5,491</b>            |

**Синдицированный кредит**

В январе 2017 года Группа ЧТПЗ осуществила досрочное гашение синдицированного кредита и процентов (Примечание 34). Рефинансирование синдицированного кредита в сумме 75,689 осуществлено за счет кредитных средств в рамках подписанных в декабре 2016 года кредитных соглашений с банками: Банк ВТБ (ПАО), «Газпромбанк» (Акционерное общество) и ПАО «Сбербанк России». По состоянию на 31 декабря 2016 года долгосрочные обязательства по синдицированному кредиту были реклассифицированы в состав краткосрочных обязательств в связи с направлением Группой ЧТПЗ в декабре 2016 года безотзывного уведомления о досрочном гашении синдицированного кредита.

Синдицированный кредит на 31 декабря 2016 был обеспечен государственной гарантией Российской Федерации, выданной в декабре 2012 года на общую сумму 43,290 до января 2020 года, а также обеспечен залогами контрольного пакета акций Компании, контрольных пакетов акций дочерних компаний и залогом основных средств (Примечание 32).

**Финансовая аренда**

Ниже представлена информация о минимальных арендных платежах по финансовой аренде и их дисконтированной стоимости:

|                           | Минимальные арендные<br>платежи по финансовой<br>аренде |                         | Дисконтированная<br>стоимость минимальных<br>арендных платежей |                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                           | 31 декабря<br>2016 года                                 | 31 декабря<br>2015 года | 31 декабря<br>2016 года                                        | 31 декабря<br>2015 года |
| К уплате в течение 1 года | 345                                                     | 746                     | 277                                                            | 583                     |
| От 1 года до 5 лет        | 217                                                     | 511                     | 197                                                            | 465                     |
| <b>Итого</b>              | <b>562</b>                                              | <b>1,257</b>            | <b>474</b>                                                     | <b>1,048</b>            |

Все обязательства по финансовой аренде фактически обеспечены арендованными активами, так как право на актив возвращается к арендодателю в случае невыполнения Группой своих обязательств.




**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**19. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО ВОЗНАГРАЖДЕНИЯМ РАБОТНИКАМ**

Обязательства по вознаграждениям работникам включают следующее:

|                                      | <b>2016 год</b> | <b>2015 год</b> |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| <b>На 1 января</b>                   | <b>302</b>      | <b>266</b>      |
| Стоимость текущих услуг              | 9               | 9               |
| Расходы по процентам (Примечание 28) | 28              | 32              |
| Стоимость прошлых услуг              | 1               | -               |
| Актuarные (прибыли)/убытки           | (19)            | 4               |
| Эффект от урегулирования             | (8)             | (0)             |
| <b>На 31 декабря</b>                 | <b>313</b>      | <b>302</b>      |

Расходы по начислениям вознаграждений работникам, признанные в консолидированном отчете о совокупном доходе:

|                                                         | <b>2016 год</b> | <b>2015 год</b> |
|---------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Стоимость текущих услуг                                 | 9               | 9               |
| Расходы по процентам (Примечание 28)                    | 28              | 32              |
| Стоимость прошлых услуг                                 | 1               | -               |
| <b>Итого убыток</b>                                     | <b>38</b>       | <b>41</b>       |
| Актuarные (прибыли)/убытки по пенсионному обязательству | (19)            | 4               |
| <b>Итого прочий совокупный (доход)/расход</b>           | <b>(19)</b>     | <b>4</b>        |
| <b>Итого совокупный расход</b>                          | <b>19</b>       | <b>45</b>       |

Обязательства по пенсионному плану оцениваются с использованием актуарных методов и следующих допущений:

|                                                 | <b>31 декабря<br/>2016 года</b>                                | <b>31 декабря<br/>2015 года</b>                                |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Ставка дисконтирования                          | 8,3%-8,45%                                                     | 9,5%-9,6%                                                      |
| Темп инфляции                                   | 5,0%                                                           | 5,0-6,0%                                                       |
| Увеличение пенсионных выплат в будущих периодах | 5,0%                                                           | 5,0-6,0%                                                       |
| Текущие кадры                                   | Зависит от<br>трудового стажа                                  | Зависит от<br>трудового стажа                                  |
| Коэффициенты смертности для АЛНАС               | Таблица<br>смертности в<br>РФ в 2014 году                      | Таблица<br>смертности в<br>РФ в 2013 году                      |
| Коэффициенты смертности для ЧТПЗ, ПНТЗ          | Таблица<br>смертности<br>Челябинской<br>области<br>в 2015 году | Таблица<br>смертности<br>Челябинской<br>области<br>в 2013 году |

Фактические результаты могут отличаться от этих оценок, и оценки, сделанные Группой, могут быть пересмотрены в будущем.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**20. ЗАДОЛЖЕННОСТЬ ПО ПРОЧИМ НАЛОГАМ И СБОРАМ**

Текущая задолженность по прочим налогам и сборам включает следующие статьи:

|                                                       | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Налог на добавленную стоимость                        | 1,490                   | 2,053                   |
| Социальные взносы                                     | 718                     | 628                     |
| Налог на имущество                                    | 217                     | 223                     |
| Налог на доходы физических лиц                        | 131                     | 166                     |
| Прочие налоги                                         | 13                      | 16                      |
| <b>Итого задолженность по прочим налогам и сборам</b> | <b>2,569</b>            | <b>3,086</b>            |

**21. КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ И НАЧИСЛЕННЫЕ РАСХОДЫ**

|                                                                             | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>Долгосрочные</b>                                                         |                         |                         |
| Проценты к уплате                                                           | –                       | 2,683                   |
| <b>Итого долгосрочные кредиторская задолженность и начисленные расходы</b>  | <b>–</b>                | <b>2,683</b>            |
| <b>Краткосрочные</b>                                                        |                         |                         |
| Торговая кредиторская задолженность                                         | 19,481                  | 17,995                  |
| Проценты к уплате                                                           | 5,186                   | 2,319                   |
| Задолженность по заработной плате*                                          | 2,008                   | 1,701                   |
| Начисленные обязательства и прочая кредиторская задолженность               | 531                     | 1,547                   |
| <b>Итого краткосрочные кредиторская задолженность и начисленные расходы</b> | <b>27,206</b>           | <b>23,562</b>           |

\* Нефинансовые обязательства.

Основная часть суммы процентов к уплате представляет собой проценты, уплачиваемые Группой в соответствии с условиями синдицированного кредитного договора (Примечание 18).

Кредиторская задолженность Группы в иностранных валютах раскрыта в Примечании 33.

**22. ДОХОДЫ БУДУЩИХ ПЕРИОДОВ**

|                                                  | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|--------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Долгосрочные доходы по государственным субсидиям | 265                     | 235                     |
| Прочие доходы будущих периодов                   | 15                      | –                       |
|                                                  | <b>280</b>              | <b>235</b>              |

В 2016 году Группа отразила в прочих доходах будущего периода компенсацию в размере 15, подлежащую к получению за изменение условий контракта. Также Группа получила государственные субсидии в размере 64 (из них 44 номинированы в чешских кронах) на компенсацию части затрат на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (2015 год: 65). Часть субсидий в размере 42, полученных в 2014 году и номинированных в чешских кронах, подлежит возврату. В 2016 году государственная субсидия в размере 6 была признана в составе прибыли или убытка в качестве уменьшения величины начисляемых амортизационных расходов (2015 год: 2). Разница между балансовой стоимостью субсидий и полученной суммой представляет собой трансляционную разницу при пересчете функциональной валюты в валюту отчетности.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**23. ВЫРУЧКА ОТ РЕАЛИЗАЦИИ**

|                                                     | 2016 год       | 2015 год       |
|-----------------------------------------------------|----------------|----------------|
| Реализация стальных труб на внутреннем рынке        | 101,809        | 115,602        |
| Реализация нефтесервисных услуг на внутреннем рынке | 13,460         | 17,270         |
| Реализация металлолома на внутреннем рынке          | 5,975          | 4,865          |
| Реализация прочей продукции на внутреннем рынке     | 476            | 575            |
| Экспорт стальных труб                               | 13,244         | 8,991          |
| Экспорт нефтесервисных услуг                        | 492            | 1,064          |
| <b>Итого выручка от реализации</b>                  | <b>135,456</b> | <b>148,367</b> |

**24. СЕБЕСТОИМОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ**

|                                                                    | 2016 год      | 2015 год       |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|
| Сырье и материалы                                                  | 61,337        | 70,779         |
| Заработная плата и налоги на фонд заработной платы                 | 11,403        | 11,064         |
| Производственные накладные расходы и ремонт                        | 9,396         | 10,734         |
| Амортизация основных средств и нематериальных активов              | 7,596         | 6,857          |
| Расходы на электроэнергию и прочие коммунальные услуги             | 5,320         | 5,100          |
| Себестоимость товаров для перепродажи                              | 2,030         | 1,035          |
| Изменение резерва под обесценение запасов                          | 80            | 203            |
| Изменение остатков незавершенного производства и готовой продукции | (1,626)       | 154            |
| <b>Итого себестоимость реализации</b>                              | <b>95,542</b> | <b>105,926</b> |

**25. КОММЕРЧЕСКИЕ РАСХОДЫ**

|                                                       | 2016 год     | 2015 год      |
|-------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| Транспортные, портовые и таможенные расходы           | 5,228        | 5,802         |
| Заработная плата и налоги на фонд заработной платы    | 1,336        | 1,325         |
| Упаковка, хранение и погрузка                         | 1,083        | 1,164         |
| Рекламные и маркетинговые расходы                     | 991          | 1,145         |
| Комиссионное вознаграждение                           | 278          | 128           |
| Офисные расходы                                       | 133          | 132           |
| Амортизация основных средств и нематериальных активов | 73           | 81            |
| Расходы по операционной аренде                        | 61           | 60            |
| Страхование                                           | 34           | -             |
| Прочее                                                | 152          | 166           |
| <b>Итого коммерческие расходы</b>                     | <b>9,369</b> | <b>10,003</b> |

**26. ОБЩЕХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ РАСХОДЫ**

|                                                           | 2016 год      | 2015 год      |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Заработная плата и налоги на фонд заработной платы        | 4,901         | 4,322         |
| Непроизводственные накладные расходы и ремонт             | 2,118         | 2,487         |
| Налоги, кроме налога на прибыль                           | 1,061         | 1,143         |
| Амортизация основных средств и нематериальных активов     | 547           | 560           |
| Консультационные, аудиторские и юридические услуги        | 342           | 240           |
| Расходы по операционной аренде                            | 142           | 124           |
| Вспомогательные материалы                                 | 69            | 43            |
| Страхование                                               | 59            | 62            |
| Прочее                                                    | 1,104         | 1,625         |
| <b>Итого общехозяйственные и административные расходы</b> | <b>10,343</b> | <b>10,615</b> |

В 2016 году общая сумма затрат на персонал в себестоимости реализации, коммерческих, общих и административных расходах составляет 17,640 (2015 год: 16,711).


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**27. ОБЕСЦЕНЕНИЕ АКТИВОВ**

|                                                             | 2016 год   | 2015 год   |
|-------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Торговая и прочая дебиторская задолженность (Примечание 14) | 526        | 251        |
| Основные средства (Примечание 8)                            | 48         | (36)       |
| Займы выданные (Примечание 15)                              | (14)       | (1)        |
| <b>Итого обесценение активов</b>                            | <b>560</b> | <b>214</b> |

**28. ФИНАНСОВЫЕ ДОХОДЫ И РАСХОДЫ**

|                                                           | 2016 год      | 2015 год      |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Проценты по депозитам и займам выданным                   | 656           | 604           |
| <b>Итого финансовые доходы</b>                            | <b>656</b>    | <b>604</b>    |
| Проценты по кредитам и займам полученным                  | 12,400        | 12,588        |
| Финансовые расходы по обязательствам по финансовой аренде | 150           | 207           |
| Проценты по обязательствам по вознаграждениям работникам  | 28            | 32            |
| <b>Итого финансовые расходы</b>                           | <b>12,578</b> | <b>12,827</b> |

**29. НАЛОГ НА ПРИБЫЛЬ**

Налог на прибыль включает следующие компоненты:

|                         | 2016 год     | 2015 год     |
|-------------------------|--------------|--------------|
| Текущий налог           | 2,594        | 3,451        |
| Отложенный налог        | 3            | (964)        |
| <b>Налог на прибыль</b> | <b>2,597</b> | <b>2,487</b> |

Ниже представлена сверка расчетных и фактических расходов по налогу на прибыль:

|                                                                                                   | 2016 год     | 2015 год     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Прибыль до налогообложения                                                                        | (8,954)      | (8,528)      |
| Условный расход по налогу на прибыль по действующей ставке                                        | 1,791        | 1,706        |
| Налоговый эффект статей, не уменьшающих налогооблагаемую базу, или не учитываемых при ее расчете: |              |              |
| - Обязательства по вознаграждениям работникам                                                     | 154          | 109          |
| - Социальные расходы                                                                              | 125          | 88           |
| - Изменения в оценке запасов                                                                      | 67           | 70           |
| - Дебиторская задолженность и займы, списанные как безнадежные                                    | 30           | 122          |
| - Налоги, штрафы и пени                                                                           | 20           | 136          |
| - Расходы по процентам                                                                            | 10           | 30           |
| - Убыток от выбытия основных средств                                                              | 3            | 3            |
| - Дивиденды полученные                                                                            | (1)          | -            |
| - Непризнанные отложенные налоговые активы                                                        | 127          | 124          |
| - Прочие неучитаемые расходы                                                                      | 271          | 99           |
| <b>Налог на прибыль</b>                                                                           | <b>2,597</b> | <b>2,487</b> |



## ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ

ЗА 2016 ГОД

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)

Различия между Учетом согласно принципам МСФО, налоговым законодательством Российской Федерации и Чехии приводит к возникновению временных разниц между балансовой стоимостью активов и обязательств в целях составления финансовой отчетности и их базой для расчета налога на прибыль. Налоговые последствия изменения этих временных разниц подробно представлены ниже и отражаются по ставке 20% для компаний в России и 19% для компаний в Чехии:

|                                                       | 1 января<br>2015 года | Отсрочен-<br>но (дебитив-<br>но) по счету<br>прибыли и<br>убытков | Эффект от<br>пересчета из<br>функциональ-<br>ной валюты<br>в валюту<br>представления | 31 декабря<br>2015 года | Отсрочен-<br>но (дебитив-<br>но) по счету<br>прибыли и<br>убытков | Эффект от<br>изменения<br>дочерних<br>компаний | Эффект от<br>пересчета из<br>функциональ-<br>ной валюты<br>в валюту<br>представления | 31 декабря<br>2016 года |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Вычитаемые временные разницы:</b>                  |                       |                                                                   |                                                                                      |                         |                                                                   |                                                |                                                                                      |                         |
| Балансовая задолженность в валюте                     | 428                   | 34                                                                | (1)                                                                                  | 501                     | 23                                                                | (3)                                            | 1                                                                                    | 523                     |
| Дебиторская задолженность в валюте                    | 272                   | (120)                                                             |                                                                                      | 152                     | (12)                                                              | 0                                              | -                                                                                    | 140                     |
| Судные иски/отзывы арбитража                          | 52                    | 71                                                                | 6                                                                                    | 127                     | 64                                                                | (34)                                           | (7)                                                                                  | 130                     |
| Налоговые убытки прошлых лет                          | 2,212                 | (1,423)                                                           | -                                                                                    | 304                     | 201                                                               | (11)                                           | -                                                                                    | 280                     |
| Разница в датах перехода                              | 15                    |                                                                   |                                                                                      | 11                      | 3                                                                 | -                                              | -                                                                                    | 14                      |
| <b>Итого вычитаемые временные разницы</b>             | <b>2,975</b>          | <b>(1,798)</b>                                                    | <b>5</b>                                                                             | <b>1,180</b>            | <b>279</b>                                                        | <b>(57)</b>                                    | <b>(6)</b>                                                                           | <b>1,395</b>            |
| Вычитаемые с отложенных обязательств<br>обязательства | (2,539)               |                                                                   |                                                                                      | (195)                   |                                                                   |                                                |                                                                                      | (714)                   |
| <b>Отсроченные налоговые активы</b>                   | <b>436</b>            |                                                                   |                                                                                      | <b>124</b>              |                                                                   |                                                |                                                                                      | <b>683</b>              |
| <b>Налогооблагаемые временные разницы:</b>            |                       |                                                                   |                                                                                      |                         |                                                                   |                                                |                                                                                      |                         |
| Освоенное средство в инвестиционные цели              | (4,524)               | 2,845                                                             | (12)                                                                                 | (1,681)                 | (79)                                                              | 13                                             | 16                                                                                   | (1,729)                 |
| Дивиденды                                             | (240)                 | (11)                                                              | 5                                                                                    | (246)                   | (161)                                                             | (5)                                            | (7)                                                                                  | (459)                   |
| Полученные безвозмездные поступления                  |                       | (16)                                                              | -                                                                                    | (16)                    | (12)                                                              |                                                | -                                                                                    | (28)                    |
| Бонды и займы                                         | (22)                  | (26)                                                              | -                                                                                    | (48)                    | 11                                                                | (1)                                            | (1)                                                                                  | (39)                    |
| <b>Итого налогооблагаемые временные<br/>разницы</b>   | <b>(4,786)</b>        | <b>2,792</b>                                                      | <b>(7)</b>                                                                           | <b>(2,031)</b>          | <b>(281)</b>                                                      | <b>7</b>                                       | <b>10</b>                                                                            | <b>(2,295)</b>          |
| Взыскания с инвестором на основании<br>активов        | 7,577                 |                                                                   |                                                                                      | 350                     |                                                                   |                                                |                                                                                      | 732                     |
| <b>Отсроченные налоговые обязательства</b>            | <b>(2,247)</b>        |                                                                   |                                                                                      | <b>(1,575)</b>          |                                                                   |                                                |                                                                                      | <b>(1,583)</b>          |

По состоянию на 31 декабря 2016 года сумма непривлеченных отложенных налоговых активов составляет 1,675 (31 декабря 2015 года: 1,546), из них сумма непривлеченных отложенных налоговых активов по неиспользованным налоговым убыткам составляет 1,677 (31 декабря 2015 года: 1,544).

Отложенные налоговые активы и обязательства взаимозачищаются в случаях, когда Группа имеет на это право и намерена провести по ним зачет.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**30. ПРИБЫЛЬ НА АКЦИЮ**

За 2016 год базовая прибыль на акцию определяется путем деления прибыли, приходящейся на собственников Компании, в сумме 6,889 (2015 год: прибыли 6,041) на средневзвешенное количество голосующих акций, находившихся в обращении в течение года, исключая собственные выкупленные акции, в количестве 315,136,561 акция (2015 год: 311,321,861 акций).

У Компании отсутствуют обыкновенные акции с потенциальным разводняющим эффектом, соответственно, разводненная прибыль на акцию совпадает с базовой прибылью на акцию.

**31. ОСТАТКИ В РАСЧЕТАХ И ОПЕРАЦИИ СО СВЯЗАННЫМИ СТОРОНАМИ**

Стороны обычно рассматриваются как связанные, когда одна из сторон имеет возможность контролировать другую сторону, находится под совместным контролем или может оказывать значительное влияние или находится под значительным влиянием другой стороны при принятии решений по вопросам финансово-хозяйственной деятельности. При решении вопроса о том, являются ли стороны связанными, принимается во внимание не только юридическая форма, но и характер взаимоотношений сторон.

Связанные стороны могут вступать в сделки, которые не проводились бы между несвязанными сторонами, цены и условия таких сделок могут отличаться от цен и условий сделок между несвязанными сторонами. Связанные стороны Группы в основном представлены сторонами, находящимися под контролем акционеров Группы, осуществляющих контроль над Группой.

Характер взаимоотношений с теми связанными сторонами, с которыми Группа осуществляла значительные операции или имеет значительные остатки в расчетах по состоянию на 31 декабря 2016 года, представлен ниже:

|                                              | Ассоцииро-<br>ванные<br>компании | Компании,<br>контроли-<br>руемые<br>акционером,<br>осуществляю-<br>щим контроль<br>над Группой | Компании под<br>существенным<br>влиянием<br>акционера,<br>осуществляю-<br>щего контроль<br>над Группой |
|----------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Торговая и прочая дебиторская задолженность  | -                                | 940                                                                                            | 491                                                                                                    |
| Займы выданные                               | -                                | 31                                                                                             | 104                                                                                                    |
| Займы полученные                             | -                                | (9)                                                                                            | -                                                                                                      |
| Торговая и прочая кредиторская задолженность | -                                | (203)                                                                                          | (161)                                                                                                  |

В 2016 году Группа перевела задолженность третьих лиц перед Группой в задолженность связанных сторон перед Группой по справедливой стоимости 51 в соответствии с договорами уступки прав требования. В 2015 году Группа перевела задолженность третьих лиц в задолженность связанных сторон по справедливой стоимости 42 в соответствии с договорами уступки прав требования.




**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Статьи доходов и расходов по операциям со связанными сторонами за 2016 год представлены ниже:

|                                                 | Ассоцииро-<br>ванные<br>компании | Компании,<br>контроли-<br>руемые<br>акционером,<br>осуществляю-<br>щим контроль<br>над Группой | Компании под<br>существенным<br>влиянием<br>акционера,<br>осуществляю-<br>щего контроль<br>над Группой |
|-------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Выручка от реализации                           | –                                | 46                                                                                             | –                                                                                                      |
| Закупки                                         | –                                | (842)                                                                                          | (335)                                                                                                  |
| Коммерческие расходы                            | –                                | (37)                                                                                           | –                                                                                                      |
| Общехозяйственные и<br>административные расходы | –                                | (507)                                                                                          | (46)                                                                                                   |
| Финансовые доходы, нетто                        | –                                | 4                                                                                              | 14                                                                                                     |

Статьи движения денежных средств по операциям со связанными сторонами за 2016 год представлены ниже:

|                             | Ассоцииро-<br>ванные<br>компании | Компании,<br>контроли-<br>руемые<br>акционером,<br>осуществляю-<br>щим контроль<br>над Группой | Компании под<br>существенным<br>влиянием<br>акционера,<br>осуществляю-<br>щего контроль<br>над Группой |
|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Операционная деятельность   | –                                | (1,894)                                                                                        | (214)                                                                                                  |
| Инвестиционная деятельность | –                                | (77)                                                                                           | –                                                                                                      |

Характер взаимоотношений с теми связанными сторонами, с которыми Группа осуществляла значительные операции или имеет значительные остатки в расчетах по состоянию на 31 декабря 2015 года, представлен ниже:

|                                              | Ассоцииро-<br>ванные<br>компании | Компании,<br>контроли-<br>руемые<br>акционером,<br>осуществляю-<br>щим контроль<br>над Группой | Компании под<br>существенным<br>влиянием<br>акционера,<br>осуществляю-<br>щего контроль<br>над Группой |
|----------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Торговая и прочая дебиторская задолженность  | –                                | 579                                                                                            | 375                                                                                                    |
| Займы                                        | –                                | 31                                                                                             | 104                                                                                                    |
| Торговая и прочая кредиторская задолженность | –                                | (175)                                                                                          | (2)                                                                                                    |

Статьи доходов и расходов по операциям со связанными сторонами за 2015 год представлены ниже:

|                                                 | Ассоцииро-<br>ванные<br>компании | Компании,<br>контроли-<br>руемые<br>акционером,<br>осуществляю-<br>щим контроль<br>над Группой | Компании под<br>существенным<br>влиянием<br>акционера,<br>осуществляю-<br>щего контроль<br>над Группой |
|-------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Выручка от реализации                           | 1                                | 9                                                                                              | –                                                                                                      |
| Закупки                                         | –                                | (736)                                                                                          | –                                                                                                      |
| Коммерческие расходы                            | –                                | (79)                                                                                           | –                                                                                                      |
| Общехозяйственные и<br>административные расходы | –                                | (361)                                                                                          | (7)                                                                                                    |
| Финансовые доходы, нетто                        | 1                                | 2                                                                                              | 14                                                                                                     |



**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)

Статьи движения денежных средств по операциям со связанными сторонами за 2015 год представлены ниже:

|                           | Ассоцииро-<br>ванные<br>компании | Компании,<br>контроли-<br>руемые<br>акционером,<br>осуществляю-<br>щим контроль<br>над Группой | Компании под<br>существенным<br>влиянием<br>акционера,<br>осуществляю-<br>щего контроль<br>над Группой |
|---------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Операционная деятельность | 1                                | (1,961)                                                                                        | (213)                                                                                                  |
| Финансовая деятельность   | 2                                | -                                                                                              | -                                                                                                      |

**Вознаграждение директорам и ключевому управленческому персоналу**

По состоянию на 31 декабря 2016 года в состав Совета директоров входит 7 директоров (31 декабря 2015 года: 7 директоров). За 2016 год начисленное вознаграждение членам Совета директоров, включенное в состав общехозяйственных и административных расходов, составило 22 (2015 год: 22). За 2016 год совокупное вознаграждение управленческого персонала составило 1,081 и было включено в общехозяйственные и административные расходы (2015 год: 879).

**32. УСЛОВНЫЕ И ДОГОВОРНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И ОПЕРАЦИОННЫЕ РИСКИ**

**Судебные разбирательства**

Группа участвует в ряде судебных разбирательств (как в качестве истца, так и в качестве ответчика), возникших в ходе обычной деятельности. По мнению руководства, в настоящее время не существует каких-либо текущих судебных разбирательств или исков, которые могут оказать существенное влияние на результаты деятельности или финансовое положение Группы.

**Налоговое законодательство**

Налоговое, валютное и таможенное законодательство Российской Федерации допускают возможность разных толкований и подвержены часто вносимым изменениям. Интерпретация руководством законодательства применительно к операциям и деятельности Группы может быть оспорена соответствующими региональными или федеральными органами.

Российские налоговые органы могут занять более жесткую позицию при интерпретации законодательства и проверке налоговых расчетов, и существует вероятность того, что будут оспорены операции и мероприятия, которые ранее не оспаривались. Высший Арбитражный Суд выпустил указания судам низшей инстанции в отношении рассмотрения налоговых дел, которые обеспечивают системный подход к рассмотрению претензий об уклонении от налогов. Существует вероятность, что это может значительно увеличить уровень и частоту проверок налоговых инспекций. Как следствие, могут быть начислены значительные дополнительные налоги, пени и штрафы. Налоговые проверки могут охватывать три календарных года деятельности, непосредственно предшествовавшие году, в котором была подана налоговая декларация. При определенных обстоятельствах проверки могут охватывать более длительные периоды.

По состоянию на 31 декабря 2016 года руководство полагает, что его интерпретация соответствующего законодательства является обоснованной, и существует высокая вероятность того, что позиции, занятые Группой в связи с налоговым, валютным и таможенным законодательством, будут сохранены.

**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД***(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Российское налоговое законодательство в некоторых областях не содержит точно определенных и окончательных правил и принципов. Периодически Группа применяет свои интерпретации положений таких неопределенных областей законодательства, которые могут значительно влиять на общую налоговую ставку Группы. Как указано выше, такие позиции, занимаемые Группой в связи с налоговым законодательством, могут оказаться предметом тщательного рассмотрения налоговыми органами.

Руководство полагает, что Группа на конец отчетного периода, кроме маловероятных налоговых рисков, имеет возможные обязательства относительно возврата в бюджет ранее возмещенного НДС. Влияние возможных претензий со стороны налоговых органов не может быть надежно оценено, однако может быть значительным с точки зрения финансового состояния и/или хозяйственной деятельности Группы в целом.

В дополнение к вышеуказанным вопросам руководство оценивает, что сумма прочих возможных обязательств Группы по налоговым рискам, за исключением маловероятных, по состоянию на 31 декабря 2016 года составляет 994 (31 декабря 2015 года: 975) и относится преимущественно к налогу на прибыль и НДС. В представленной консолидированной финансовой отчетности эти возможные обязательства не признаны вследствие того, что руководство Группы не считает их возникновение вероятным.

С 1 января 2012 года вступили в силу поправки к российскому законодательству о трансфертном ценообразовании. Эти поправки вводят дополнительные требования к учету и документации сделок. В соответствии с новым законом налоговые органы могут предъявлять дополнительные налоговые требования в отношении ряда сделок, в том числе сделок с аффилированными лицами, если, по их мнению, цена сделки отличается от рыночной.

На дату утверждения консолидированной финансовой отчетности Группа находится в процессе подготовки документации по трансфертному ценообразованию по операциям со связанными сторонами (операциями с компаниями, находящимися под общим контролем), имевшим место в отчетном 2016 году. Вероятность оспаривания налоговыми органами позиции Группы в отношении применения правил трансфертного ценообразования не поддается надежной оценке.

**Операционная среда**

Рынки развивающихся стран, включая Россию, подвержены экономическим, политическим, социальным, судебным и законодательным рискам, отличным от рисков более развитых рынков. Законы и нормативные акты, регулирующие ведение бизнеса в России, могут быстро изменяться, существует возможность их произвольной интерпретации. Будущее направление развития России в большой степени зависит от налоговой и кредитно-денежной политики государства, принимаемых законов и нормативных актов, а также изменений политической ситуации в стране.

В связи с тем, что Россия добывает и экспортирует большие объемы нефти и газа, экономика России особенно чувствительна к изменениям мировых цен на нефть и газ. В течение 2014-2015 годов, а также в первом квартале 2016 года произошло значительное снижение цен на энергоресурсы, что привело к существенному снижению курса российского рубля.

Начиная с 2014 года, США и Евросоюз ввели несколько пакетов санкций в отношении ряда российских чиновников, бизнесменов и организаций.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

В 2015 и 2016 годах экономическая ситуация в России более стабильна, однако указанные выше события затруднили доступ российского бизнеса к международным рынкам капитала, привели к росту инфляции, экономической рецессии и другим негативным экономическим последствиям. Влияние изменений в экономической ситуации на будущие результаты деятельности и финансовое положение Группы на данный момент сложно определить.

**Договорные обязательства капитального характера**

По состоянию на 31 декабря 2016 года Группа имела договорные обязательства капитального характера по приобретению оборудования и работ капитального характера на общую сумму 761 (31 декабря 2015 года: 612).

**Заложенные активы и активы с ограничением по использованию**

По состоянию на 31 декабря 2016 года и 31 декабря 2015 года следующие активы Группы были переданы в залог в качестве обеспечения:

|                                  |            | 31 декабря 2016 года                   |                               | 31 декабря 2015 года                   |                               |
|----------------------------------|------------|----------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
|                                  | Примечания | Заложенный актив, балансовая стоимость | Соответствующее обязательство | Заложенный актив, балансовая стоимость | Соответствующее обязательство |
| ПАО «Сбербанк России» *          | 18         | 24,099                                 | 66,304                        | 26,299                                 | 84,155                        |
| БНП Париса Фортис СБ/НБ          |            | 1,739                                  | 3,089                         | 2,645                                  | 6,221                         |
| ЮниКредит Банк (Мюнхен)          |            | 2,933                                  | 404                           | 3,516                                  | 1,519                         |
| Ceskoslovenska obchodni banka    |            | 1,030                                  | 171                           | 1,228                                  | 216                           |
| MONETA Leasing, a.s.             |            | 91                                     | 47                            | 131                                    | 96                            |
| CSOB Leasing                     |            | 9                                      | 9                             | 13                                     | 13                            |
| <b>Основные средства</b>         | <b>8</b>   | <b>29,901</b>                          | <b>70,924</b>                 | <b>33,832</b>                          | <b>92,220</b>                 |
| Ceskoslovenska obchodni banka    |            | 167                                    | 28                            | 437                                    | 77                            |
| ПАО «Сбербанк России» *          |            | 2,496                                  | 9,383                         | -                                      | -                             |
| <b>Запасы</b>                    | <b>13</b>  | <b>2,663</b>                           | <b>9,411</b>                  | <b>437</b>                             | <b>77</b>                     |
| Ceskoslovenska obchodni banka    |            | 230                                    | 38                            | 403                                    | 71                            |
| <b>Дебиторская задолженность</b> | <b>14</b>  | <b>230</b>                             | <b>38</b>                     | <b>403</b>                             | <b>71</b>                     |
| <b>Итого</b>                     |            | <b>32,794</b>                          | <b>80,373</b>                 | <b>34,672</b>                          | <b>92,368</b>                 |

\* ПАО «Сбербанк России» является агентом по синдицированному кредиту, действующим от своего имени и от имени следующих банков: «Газпромбанк» (Акционерное общество), Банк ВТБ (ПАО), АО «Рейффайзенбанк», ПАО Банк «ФК Открытие», АО ЮниКредит Банк, АО «АЛЬФА-БАНК», ПАО «БАНК УРАЛСИБ», ПАО АКБ «Связь-Банк», ПАО «МТС Банк», ПАО «Транскредитбанк», ПАО «Челиндбанк», ПАО «АК БАРС» БАНК, ЗАО «Сургутнефтегазбанк». (Примечания 18).

## ГРУППА «ЧТПЗ»

### ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ЗА 2016 ГОД

(в миллионах российских рублей, если не указано иное)



#### Заложенные и имеющие ограничения акции

По состоянию на 31 декабря 2016 года следующие акции компаний Группы были переданы в залог в качестве обеспечения:

| Залогодатель           | Компания                | Залогодержатель         | Год залога | Доля в уставном капитале |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|--------------------------|
| Акционеры Группы       | ЧТПЗ                    | ПАО «Сбербанк России» * | 2013       | 50% + 1 акция            |
| Акционеры Группы       | ЧТПЗ                    | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 2.00%                    |
| Poweredge Holdings Ltd | ЧТПЗ                    | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 4.30%                    |
| Группа                 | ЧТПЗ                    | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 32.04%                   |
| Группа                 | ПНТЗ                    | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 100.00%                  |
| Группа                 | СОТ                     | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 100.00%                  |
| Группа                 | ЗАО «РИМЕРА»            | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 99.99%                   |
| Группа                 | АЛНАС обыкновенные      | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 100.00%                  |
| Группа                 | АЛНАС привилегированные | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 100.00%                  |
| Группа                 | ИНМ обыкновенные        | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 73.14%                   |
| Группа                 | ИНМ привилегированные   | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 1.36%                    |
| Группа                 | ООО «РИМЕРА-Сервис»     | ПАО «Сбербанк России» * | 2013       | 100.00%                  |
| Группа                 | ООО «Мета-Инвест»       | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 100.00%                  |
| Группа                 | ООО «Мета»              | ПАО «Сбербанк России» * | 2012       | 100.00%                  |

\* ПАО «Сбербанк России» является агентом по ссудированному кредиту, действующим от своего имени и от имени следующих банков: «Газпромбанк» (Акционерное общество), Банк ВТБ (ПАО), АО «Райффайзенбанк», ПАО Банк «ФК Открытие», АО ЮниКредит Банк, АО «АЛЬФА-БАНК», ПАО «БАНК УРАЛСИБ», ПАО АКБ «Связь-Банк», ПАО «МТС-Банк», ОАО «Транскредитбанк», ПАО «Челиндбанк», ПАО «АК БАРС» БАНК, ЗАО «Сургутнефтегазбанк» (Примечание 18).

#### Страхование

В соответствии с ограничительными условиями по банковским кредитам Группа обязана страховать свои активы в течение всего срока погашения кредита. В течение 2016 года Группа застраховала заложенные основные средства на сумму покрытия в размере 46,953 (2015 год: 45,911). Однако страховка не покрывает риски нанесения ущерба третьим сторонам и убытков от временной приостановки производственного процесса. По оценкам руководства сумма подобных рисков является незначительной.

### 33. УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВЫМИ РИСКАМИ

#### 33.1 Факторы финансового риска

Деятельность Группы связана с различными финансовыми рисками: рыночный риск (включая валютный риск, риск влияния изменения процентной ставки на справедливую стоимость, риск влияния изменения процентной ставки на потоки денежных средств и ценовой риск); кредитный риск и риск ликвидности.

Управление финансовыми рисками осуществляется финансовыми отделами в каждой компании Группы. Финансовые отделы компаний Группы выявляют, оценивают и принимают меры по минимизации финансовых рисков в тесном сотрудничестве с финансовой службой ЧТПЗ.

В 2016 году руководство определило и оценило наиболее значимые риски корпоративного уровня (в том числе финансовые риски). Реализуемые процедуры управления рисками в Группе сконцентрированы на уменьшении непредсказуемости финансовых и товарных рынков и направлены на снижение потенциальных негативных последствий на финансовый результат Группы.

Группа не использует производные финансовые инструменты для хеджирования рисков.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**(а) Рыночный риск**
**(1) Валютный риск**

Группа осуществляет операции на внешних рынках и, в связи с этим, подвержена валютному риску, возникающему в результате операций с различными валютами, в основном с евро и долларом США.

Валютный риск возникает, когда будущие коммерческие операции или признанные активы или обязательства выражены в валюте, отличной от функциональной валюты Группы. Компании Группы не имеют официальной политики по управлению валютными рисками в отношении своей функциональной валюты.

Анализ финансовых инструментов по видам валют представлен ниже и включает следующее:

|                                                              | 31 декабря 2016 года |              |                | 31 декабря 2015 года |              |                 |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------|----------------------|--------------|-----------------|
|                                                              | Рубль                | Доллар США   | Евро           | Рубль                | Доллар США   | Евро            |
| Производные финансовые инструменты                           | 7,026                | —            | —              | 6,868                | —            | —               |
| Торговая дебиторская задолженность                           | 20,536               | 1,528        | 1,668          | 18,545               | 2,144        | 3,315           |
| Прочая дебиторская задолженность                             | 1,952                | 62           | 17             | 651                  | 20           | 13              |
| Займы выданные                                               | 631                  | —            | 109            | 590                  | —            | 119             |
| Проценты к получению                                         | 659                  | —            | —              | 611                  | —            | —               |
| Денежные средства                                            | 12,341               | 574          | 1,896          | 7,866                | 121          | 48              |
| <b>Денежные финансовые активы</b>                            | <b>42,945</b>        | <b>2,164</b> | <b>3,710</b>   | <b>35,131</b>        | <b>2,285</b> | <b>1,492</b>    |
| Кредиты, кредитные линии и задолженность по облигациям       | (83,319)             | —            | (6,978)        | (84,462)             | —            | (8,352)         |
| Векселя выданные                                             | (7)                  | —            | —              | (6)                  | —            | —               |
| Торговая кредиторская задолженность                          | (17,572)             | (159)        | (1,750)        | (15,535)             | (554)        | (1,906)         |
| Намеченные обязательства и прочая кредиторская задолженность | (389)                | (7)          | (135)          | (1,124)              | (4)          | (439)           |
| Обязательства по финансовой аренде                           | (461)                | —            | (13)           | (1,024)              | —            | (24)            |
| Проценты к уплате                                            | (5,185)              | —            | (1)            | (5,001)              | —            | (1)             |
| Обязательства по факторингу                                  | (276)                | —            | —              | (236)                | —            | —               |
| <b>Денежные финансовые обязательства</b>                     | <b>(107,211)</b>     | <b>(166)</b> | <b>(8,877)</b> | <b>(107,388)</b>     | <b>(558)</b> | <b>(10,702)</b> |
| <b>Итого</b>                                                 | <b>(64,266)</b>      | <b>1,998</b> | <b>(5,167)</b> | <b>(72,257)</b>      | <b>1,727</b> | <b>(9,210)</b>  |

По состоянию на 31 декабря 2016 года если бы российский рубль упал/вырос на 20% (31 декабря 2015 года: 20%) относительно доллара США, при том что все остальные переменные оставались бы неизменными, прибыль после налогообложения за год была бы на 320 больше/меньше (31 декабря 2015 года: прибыль после налогообложения больше/меньше на 277), в основном в результате убытка/прибыли от курсовой разницы, возникающей при пересчете дебиторской и кредиторской задолженности, выраженных в долларах США.

По состоянию на 31 декабря 2016 года если бы российский рубль упал/вырос на 20% (31 декабря 2015 года: 20%) относительно евро, при том что все остальные переменные оставались бы неизменными, прибыль после налогообложения за год была бы меньше/больше на 827 (31 декабря 2015 года: прибыль после налогообложения меньше/больше на 1,474), в основном в результате убытка/прибыли от курсовой разницы, возникающей при пересчете дебиторской задолженности, займов выданных, кредитов и кредиторской задолженности, выраженных в евро.



**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД***(в миллионах российских рублей, если не указано иное)****(ii) Ценовой риск***

Группа не подвергается ценовому риску по долевым инструментам, так как у нее нет существенного портфеля котировующихся на открытом рынке долевыми ценными бумагами. Группа не подвергается ценовому риску товарного рынка, так как ее готовая продукция и сырье не продаются на открытом рынке.

***(iii) Риск изменения процентных ставок и его влияние на денежные потоки и справедливую стоимость***

Так как Группа не имеет значительных активов, приносящих доход по плавающим процентным ставкам, прибыль и операционные потоки денежных средств Группы практически не подвержены влиянию изменения рыночных процентных ставок.

Риск изменения процентных ставок Группы возникает в связи с заемными средствами. Кредиты и займы, полученные под плавающие процентные ставки, являются источником риска влияния изменений процентных ставок на денежные потоки Группы. Кредиты и займы, полученные под фиксированные процентные ставки, являются для Группы источником риска влияния изменений процентных ставок на справедливую стоимость. Все кредитные договоры предусматривают досрочное погашение. Руководство Группы может погасить или использовать средства кредитов в целях управления риском изменения процентных ставок. В 2016 и 2015 годах кредиты и займы Группы, полученные под плавающие процентные ставки, были выражены в евро и прочих валютах.

На 31 декабря 2016 года в кредитном портфеле Группы преобладают кредиты с фиксированной ставкой, основную часть которых составляет долг по синдицированному соглашению (Примечание 18). Доля кредитов с плавающей процентной ставкой в общем портфеле кредитов и займов составляет 5.1% (31 декабря 2015 года: 8.8%).

Группа анализирует свои риски, связанные с изменением процентных ставок, в динамике. Моделируются различные сценарии с учетом условий рефинансирования, возобновления кредитования, текущих позиций и альтернативных источников финансирования. На основе данных сценариев Группа рассчитывает влияние на прибыли и убытки определенного изменения процентных ставок. В каждой модели для всех валют используется одно и то же изменение процентной ставки. Сценарии рассматриваются только для обязательств, которые представляют собой основные позиции по процентам и включают все виды кредитных договоров с плавающей процентной ставкой. Вероятность изменения фиксированных процентных ставок по уже заключенным договорам руководство оценивает как низкую. В 2016 году на основании проведенного моделирования изменение процентной ставки на 100 базисных пунктов приведет к увеличению/уменьшению прибыли после налогообложения на 52 (2015 год: увеличению/уменьшению прибыли после налогообложения на 68).

***(iv) Оценка справедливой стоимости***

Балансовая стоимость таких финансовых инструментов, как торговой и прочей дебиторской задолженности, денежных средств и их эквивалентов, производных финансовых инструментов, синдицированного кредита, векселей выданных, задолженности по облигациям, кредиторской задолженности и начисленных расходов, обязательств по финансовой аренде, обязательств по факторингу приблизительно соответствует их справедливой стоимости.




**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Финансовые инструменты Компании, справедливая стоимость которых отличается от их балансовой стоимости, представлены в таблице ниже:

|                                 | Уровень иерархии справедливой стоимости | Примечания | 31 декабря 2016 года |                        | 31 декабря 2015 года |                        |
|---------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|
|                                 |                                         |            | Балансовая стоимость | Справедливая стоимость | Балансовая стоимость | Справедливая стоимость |
| <b>Финансовые активы</b>        |                                         |            |                      |                        |                      |                        |
| Займы выданные                  | Уровень 3                               | 15         | 740                  | 235                    | 708                  | 699                    |
| <b>Финансовые обязательства</b> |                                         |            |                      |                        |                      |                        |
| Кредиты и кредитные линии       | Уровень 3                               | 18         | 9,629                | 9,544                  | 8,658                | 7,972                  |

Группа классифицирует оценки справедливой стоимости финансовых инструментов по уровням иерархии в зависимости от степени наблюдаемости и существенности исходных данных, используемых для оценки. Информация по уровням иерархии справедливой стоимости раскрыта в Примечании 2.

Справедливая стоимость финансовых активов и обязательств уровня 3 рассчитывалась как приведенная стоимость будущих денежных потоков от основной суммы финансового инструмента и процентов начисленных, дисконтированных по рыночной ставке, отражающей кредитный риск сторон.

**(б) Кредитный риск**

Управление кредитным риском осуществляется на уровне отдельных компаний Группы. Балансовая стоимость финансовых активов представляет собой максимальную величину кредитного риска. Балансовая стоимость финансовых активов на отчетную дату равна 48,619 (31 декабря 2015 года: 38,908).

Основным финансовым инструментом, подверженным кредитному риску, является дебиторская задолженность. Руководство периодически оценивает кредитный риск по дебиторской задолженности, учитывая финансовое положение покупателей, их кредитную историю и прочие факторы. Влияние кредитного риска в основном зависит от индивидуальных особенностей покупателей.

Основные клиенты Группы представлены конечными потребителями, то есть крупными нефтегазовыми компаниями или компаниями, которые занимаются строительством трубопроводов. Ограничения по суммам дебиторской задолженности устанавливаются ежеквартально и находятся под контролем руководства Группы.

Несмотря на то, что текущая экономическая ситуация может оказать влияние на способность покупателей погашать свой долг, руководство считает, что резерв под снижение стоимости дебиторской задолженности является достаточным.

Денежные средства и их эквиваленты размещаются только в тех банках, которые, по мнению руководства, имеют минимальный риск дефолта.

В таблице ниже приводятся данные по остаткам на счетах в банках:

|                                                   | Агентство | Рейтинг | 31 декабря 2016 года | 31 декабря 2015 года |
|---------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------|----------------------|
| Банк ВТБ (ПАО)                                    | Moody's   | Ba1     | 5,740                | 3                    |
| АО «АЛЬФА-БАНК»                                   | Moody's   | Ba2     | 3,284                | 1,063                |
| ПАО «Сбербанк России»                             | Moody's   | Ba1     | 2,723                | 172                  |
| «Газпромбанк» (Акционерное общество)              | Moody's   | Ba2     | 1,803                | 104                  |
| АО «Райффайзенбанк»                               | Moody's   | Ba2     | 1,018                | 46                   |
| ПАО Банк «ФК Открытие»                            | Moody's   | Ba2     | 58                   | 5,726                |
| Прочие                                            |           |         | 185                  | 921                  |
| <b>Итоговая сумма риска по денежным средствам</b> |           |         | <b>14,811</b>        | <b>8,035</b>         |


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Ниже представлены остатки с тремя крупнейшими контрагентами по торговой дебиторской задолженности:

|                                                                   | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Контрагент 1                                                      | 9,417                           | 6,683                           |
| Контрагент 2                                                      | 2,670                           | 3,131                           |
| Контрагент 3                                                      | 1,298                           | 1,668                           |
| <b>Итоговая сумма риска по торговой дебиторской задолженности</b> | <b>13,585</b>                   | <b>11,482</b>                   |

Ниже представлены остатки с тремя крупнейшими контрагентами по займам выданным:

|                                                | <b>31 декабря<br/>2016 года</b> | <b>31 декабря<br/>2015 года</b> |
|------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Контрагент 1                                   | 422                             | 422                             |
| Контрагент 2                                   | 109                             | 118                             |
| Контрагент 3                                   | 104                             | 104                             |
| <b>Итоговая сумма риска по займам выданным</b> | <b>635</b>                      | <b>644</b>                      |

По состоянию на 31 декабря 2016 года статья «Денежные средства и их эквиваленты» (Примечание 16) составляет 14,811 (31 декабря 2015 года: 8,035). Из этой суммы денежные средства в кассе и на счетах в банках составляют 11,019 (31 декабря 2015 года: 6,772) и срочные депозиты и банковские векселя составляют 3,792 (31 декабря 2015 года: 1,263). Все депозиты были закрыты после отчетной даты. В части банков и финансовых институтов Группой рассматриваются только 20 крупнейших российских банков. У Группы отсутствует какое-либо обеспечение по данным финансовым активам.

По состоянию на 31 декабря 2016 года торговая и прочая дебиторская задолженность (Примечание 14) составляет 25,583 (31 декабря 2015 года: 22,686). Из этой суммы остатки по операциям с третьими сторонами составляют 24,152, а со связанными сторонами (Примечание 31) — 1,431 (31 декабря 2015 года: 21,732 и 954 соответственно). По мнению руководства Группы, кредитный риск по остаткам торговой и прочей дебиторской задолженности находится на минимальном уровне, так как клиентами являются компании с хорошей кредитной историей, с которыми у Группы существуют длительные отношения.

По состоянию на 31 декабря 2016 года сумма дебиторской задолженности, подлежащей получению от зарубежных покупателей, составляет 3,748 (31 декабря 2015 года: 3,798).

Ключевые покупатели представлены преимущественно государственными компаниями и/или крупными нефтяными и газовыми компаниями и/или крупными компаниями, занимающимися строительством трубопроводов, с которыми у Группы существуют длительные отношения.

По состоянию на 31 декабря 2016 года сумма остатков по займам выданным и процентам к получению составляет 1,399 (31 декабря 2015 года: 1,319) и включает остатки, подлежащие получению от связанных сторон, в размере 250 (31 декабря 2015 года: 237).

В течение отчетного периода денежные средства от ключевых покупателей поступали согласно условиям договоров, и руководство не ожидает каких-либо убытков в результате невыполнения обязательств указанными контрагентами.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*
**(в) Риск ликвидности**

Политика Группы подразумевает управление риском ликвидности, которое включает поддержание достаточного баланса денежных средств и ценных бумаг, финансирование с помощью достаточного количества кредитных инструментов и способности закрывать свои рыночные позиции. Влияние реструктуризации долга компании на ликвидность отражено в Примечаниях 18 и 34.

В таблице ниже приводится анализ обязательств Группы по срокам погашения, исходя из оставшегося на отчетную дату срока погашения согласно договорам. Указанные в таблице суммы представляют собой недисконтированные потоки денежных средств по заключенным договорам, включая проценты. Информация по кредитам и займам представлена без учета реклассификации в связи с нарушением ограничительных условий по кредитным договорам. Суммы, подлежащие погашению в течение 12 месяцев, приблизительно соответствуют их балансовой стоимости, так как влияние дисконтирования незначительно.

|                                              | Менее 1 года   | От 1 до 2 лет | От 2 до 5 лет | Более 5 лет |
|----------------------------------------------|----------------|---------------|---------------|-------------|
| <b>На 31 декабря 2016 года</b>               |                |               |               |             |
| Торговая и прочая кредиторская задолженность | 22,0/4         | -             | -             | -           |
| Векселя выданные                             | -              | -             | -             | 31          |
| Кредиты и займы                              | 86,725         | 1,835         | 6,290         | -           |
| Обязательства по финансовой аренде           | 345            | 206           | 11            | -           |
| Обязательства по факторингу                  | 278            | -             | -             | -           |
| <b>Итого</b>                                 | <b>109,422</b> | <b>2,041</b>  | <b>8,301</b>  | <b>31</b>   |
| <b>На 31 декабря 2015 года</b>               |                |               |               |             |
| Торговая и прочая кредиторская задолженность | 21,243         | -             | -             | -           |
| Векселя выданные                             | -              | -             | -             | 31          |
| Кредиты и займы                              | 22,897         | 20,923        | 90,631        | -           |
| Обязательства по финансовой аренде           | 146            | 306           | 205           | -           |
| Обязательства по факторингу                  | 236            | -             | -             | -           |
| <b>Итого</b>                                 | <b>45,122</b>  | <b>21,239</b> | <b>90,836</b> | <b>31</b>   |

**33.2 Риск управления капиталом**

Задачей Группы в области управления капиталом является обеспечение возможности Группы продолжать деятельность в обозримом будущем в целях сохранения доходности капитала для акционеров и получения выгод другими заинтересованными сторонами, а также поддержания оптимальной структуры капитала для снижения его стоимости. Руководство использует термин «капитал» как финансовое понятие, означающее вложенные денежные средства или инвестированную покупательную способность.

Как и другие компании отрасли, Группа осуществляет контроль за капиталом исходя из соотношения собственных и заемных средств. Данное соотношение рассчитывается путем деления чистого долга на общую сумму капитала.

Чистый долг рассчитывается как общая сумма задолженности (включая долгосрочные и краткосрочные кредиты и займы (Примечание 18), отраженные в консолидированном отчете о финансовом положении) за вычетом денежных средств и их эквивалентов. Общая сумма капитала рассчитывается как чистый капитал (за вычетом собственных акций), отражаемый в консолидированном отчете о финансовом положении, плюс чистый долг.

Право Группы выпускать акции или каким-либо другим способом изменять уставный капитал не ограничено условиями кредитных соглашений, но является объектом одобрения со стороны банков.


**ПРИМЕЧАНИЯ К КОНСОЛИДИРОВАННОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ  
ЗА 2016 ГОД**
*(в миллионах российских рублей, если не указано иное)*

Соотношение собственных и заемных средств по состоянию на 31 декабря 2016 и 2015 годов составляет:

|                                                                         | 31 декабря<br>2016 года | 31 декабря<br>2015 года |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Итого заемные средства                                                  | 91,056                  | 94,104                  |
| За вычетом денежных средств и их эквивалентов                           | (14,811)                | (8,035)                 |
| <b>Чистый долг</b>                                                      | <b>76,245</b>           | <b>86,069</b>           |
| Итого капитал                                                           | 13,338                  | 8,295                   |
| За вычетом собственных акций, выкупленных у акционеров                  | 18,280                  | 17,827                  |
| <b>Чистый капитал</b>                                                   | <b>31,618</b>           | <b>26,122</b>           |
| Итого чистый капитал и чистый долг                                      | 107,863                 | 112,191                 |
| <b>Отношение чистого долга к сумме чистого капитала и чистого долга</b> | <b>71%</b>              | <b>77%</b>              |

**34. СОБЫТИЯ ПОСЛЕ ОТЧЕТНОЙ ДАТЫ**

В январе 2017 года Группа ЧТПЗ осуществила рефинансирование синдицированного кредита в сумме 75,689 за счет средств, полученных в рамках кредитных соглашений, подписанных с банками в декабре 2016 года на общую сумму 78,880, в т.ч. Банк ВТБ (ПАО) на сумму 33,000, «Газпромбанк» (Акционерное общество) на сумму 33,380 и ПАО «Сбербанк России» на сумму 12,500. В феврале и марте 2017 года Группа ЧТПЗ осуществила досрочное гашение части кредита от ПАО «Сбербанк России» на сумму 2,500 и от Банка ВТБ (ПАО) на сумму 5,000.

Ниже представлена таблица изменения структуры обязательств Компании по факту рефинансирования синдицированного кредита и реструктуризации долга по состоянию на 28 февраля 2017 года и на отчетную дату. Кредиты с фиксированной ставкой, представленные ниже, содержат кредиты, полученные в рамках реструктуризации долга по кредитным соглашениям с Банк ВТБ (ПАО), «Газпромбанк» (Акционерное общество) и ПАО «Сбербанк России». Привлечение новых кредитов под процентные ставки, ниже, чем ставки по синдицированному кредиту, и со сроками погашения более поздними, чем по синдицированному кредиту, позволит снизить финансовые расходы Группы, а также оптимизировать график погашения основного долга. В результате реструктуризации долга Компания в среднесрочной перспективе снизила риск ликвидности.

|                                            | 28 февраля<br>2017 года | 31 декабря<br>2016 года |
|--------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>Долгосрочные</b>                        |                         |                         |
| Кредиты с фиксированной ставкой            | 66,801                  | -                       |
| <b>Итого долгосрочные кредиты и займы</b>  | <b>66,801</b>           | -                       |
| <b>Краткосрочные</b>                       |                         |                         |
| Синдицированный кредит                     | -                       | 75,687                  |
| Кредиты с фиксированной ставкой            | 8,935                   | -                       |
| <b>Итого краткосрочные кредиты и займы</b> | <b>8,935</b>            | <b>75,687</b>           |

В январе 2017 года Группа ЧТПЗ заключила договор о предоставлении кредитной линии с АО «Райффайзенбанк» на сумму 960, номинированную в евро, сроком действия до января 2018 года. Целью открытия кредитной линии является финансирование оборотного капитала. Согласно условиям договора процентная ставка определяется индивидуально по каждому траншу и не должна превышать 7% годовых. В январе и феврале 2017 года Компания получила транши в рамках кредитной линии с АО «Райффайзенбанк» на сумму 941.



В январе и феврале 2017 года Компания получила транши в рамках кредитных линий на пополнение оборотного капитала с ПАО «Сбербанк России» и «Газпромбанк» (Акционерное общество), заключенных в 2016 году и истекающих в 2018 году, в сумме 989 и 2,466 соответственно. Также в январе и феврале 2017 года Компания осуществила гашение ранее выбранных траншей в рамках указанных кредитных линий с ПАО «Сбербанк России» и «Газпромбанк» (Акционерное общество) на сумму 1,925 и 1,971 соответственно.

В феврале 2017 года Компания выпустила 5,000,000 штук биржевых облигаций серии БО-001P-02 с номинальной стоимостью 1 тысяча российских рублей за облигацию. Облигации подлежат погашению с 10 февраля 2022 года, то есть начиная с 1,820-го дня с даты размещения. Доходность по облигациям составляет 9,85% годовых, с периодичностью выплаты купонного дохода раз в полугодие.

В феврале и марте 2017 года Группа приобрела 12.53% уставного капитала ОАО «Ижнефтемаш» у третьих сторон за денежное вознаграждение в размере 188, тем самым увеличив эффективную долю владения в дочерней компании до 74.99%.