|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rail-Тариф** | Версия 13.87 | (с) ООО "CTM" 1999-2020, http://www.ctm.ru |

**Расчет провозной платы на 2020.10.31**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Станция отправления: | **930004** | **Иркутск-Сортировочный** | | | | Восточно-Сибирская ж. д., РЖД | | | |
| Параграфы: |  | Б 1,2,3,8н,10н,11н,12н | | | |  | | | |
| Страна отправления: |  | Россия | | | |  | | | |
| Станция назначения: | **858303** | **Севастополь-Товарный** | | | | Крымская ж. д., РЖД | | | |
| Параграфы: |  | 1,2,3,4,5,8 | | | |  | | | |
| Страна назначения: |  | Россия | | | |  | | | |
| Код груза ЕТСНГ: | | **433205** | | **Удобрения аммиачно-нитратные: однородные неразделимые азотнофосфатные или азотнока-лийные смеси или сложные азотно-фосфатно-калийные удобрения, содержащие не более 70 % нитрата аммония и не более 0.4 % горючего вещества или содержащие не более 45 % нитрат** | | | | | |
| Тарифный класс груза: | | **2** | |  | | | | | |
| Код груза ГНГ: | | **31022900** | | **Соли двойные и смеси сульфата аммония и нитрата аммония** | | | | | |
| Класс ЕТТ: | | **2** | |  | | | | | |
| Опасный: | |  | | **Прочие опасные грузы, кроме поименованных ниже** | | | | | |
| Масса груза в одном вагоне, т: | | **65** | |
| Вид отправки: | | **Повагонная В универсальных вагонах** | | | | | | | |
| Скорость: | | **Грузовая** | | | | | | | |
| Род подвижного средства: | | **полувагон** | | | | | | |
| Принадлежность: | | **Инвентарного парка** | | | | | | | |
| Страна собственница: | | **Россия** | | | | | | | |
| Количество вагонов: | | **1** |
| Количество вагонов в отправке: | | **1** |
| Количество осей: | | **4** |
| Грузоподъемность, т: | | **69** | | |
| Дополнительное оборудование: | | **Не установлено** | | | | |
| Вагон прикрытия: | | **Без использования** | | | | | |
| **Особенности расчета** | | | | | | | | | |
| Расстояния без учёта условий  пункта 4 приказа № 245 от 21.12.2009 г. | | | | | | | | | |

**Прямой маршрут**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Страна** | **Код** | **Название** | **Код** | **Название** | **Расст.** |
| Россия | 930004 | Иркутск-Сортировочный | 529408 | Кавказ-Паром-Крым | 6069 |
| Россия | 867101 | Крым-Паром | 858303 | Севастополь-Товарный | 394 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Страна** | **Расстояние** | **ВИД** | **Пров. пл.** | **за 1т Пров. пл.** | **Охрана** | **Доп.сборы** | **Валюта** |
| **Россия** | **6069** | **10-01p.2** | **211630,00** | **3255,85** | **0** | **3780,84** | **RUB** |
| **Крым** | **394** | **10-01p.2** | **39197,00** | **603,03** | **0** | **3431,22** | **RUB** |
|  | **6463** |  | **250827,00** | **3858,88** | **0** | **7212,06** | **RUB** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Страна** | **Итого без НДС** | **НДС** | **Итого** | **за 1 т** | **за 1 т (без НДС)** | **Валюта** |
| **Россия** | **215410,84** | **42513,30** | **257924,14** | **3968,06** | **3314,01** | **RUB** |
| **Крым** | **42628,22** | **7839,40** | **50467,62** | **776,42** | **655,82** | **RUB** |
|  | **258039,06** | **50352,70** | **308391,76** | **4744,49** | **3969,83** | **RUB** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Подробности расчета** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Россия** |  |  |  |  |
| 16 сут. (на 6069 км). Суточный пробег 400 км |  |  |  |  |
| 2 сут. на операции, связанные с отправлением и прибытием |  |  |  |  |
| 1 сут. на перевозку опасных грузов |  |  |  |  |
| 1 сут. п. 5.13 - на каждую инфраструктуру |  |  |  |  |
| Итого. Срок доставки 20 сут. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Расчетная масса 69,00 т. (Минимальная весовая норма по г/п вагона) |  |  |  |  |
| **Схема 8-Перевозка грузов в универсальных вагонах** |  |  | **40995,00** | **RUB** |
| Ставка на расстояние 6069 км, с учетом коэффициента на расстояние свыше 3500 км [24478,00+(40995,00 - 24478,00)\*0,357=30374,57] |  |  |  |  |
| Скидка за расстояние свыше 3,5 тыс. км на перевозки удобрений минеральных | **-** | 10620.43 | 30374,57 |  |
| Величина изменения платы на расстояние 2000 км [15779,00 \* 0,03 = 473,37] |  |  |  |  |
| Величина изменения платы на расстояние 6069 км [30374,57 \* 0,01 = 303,75] |  |  |  |  |
| Величина увеличения платы при отправке из 1 вагона | **+** | 473.37 | 30847,94 |  |
| Коэффициент для грузов второго класса | **x** | 1 | 30847,94 | RUB |
| Коэффициент на перевозку грузов второго класса | **x** | 1.04 | 32081,86 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 140688,57 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 143502,34 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 145654,88 | RUB |
| Итого |  |  | 145654,88 | RUB |
| **Схема 25(1)-Пробег порожних вагонов за 60% от расстояния перевозки груза** |  |  | **1545,00** | **RUB** |
| Величина изменения платы на расстояние 2000 км [1113,00 \* 0,03 = 33,39] |  |  |  |  |
| Величина изменения платы на расстояние 3641 км [1545,00 \* 0,01 = 15,45] |  |  |  |  |
| Величина увеличения платы при отправке из 1 вагона | **+** | 33.39 | 1578,39 | RUB |
| Коэффициент на порожний пробег полувагонов | **x** | 1.06 | 1673,09 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 7337,02 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 7483,76 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 7596,01 | RUB |
| Итого |  |  | 30384,05 | RUB |
| **Схема В4-Тариф за использование полувагона** |  |  | **7933,00** | **RUB** |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 34788,58 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 35484,36 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 36016,62 | RUB |
| Итого |  |  | 36016,62 | RUB |
| **Итого: Сумма схем** |  |  | **212055,55** | **RUB** |
| Скидка с общего тарифа на универсальные вагоны | **-** | 426 | 211629,55 | RUB |
| Итого |  |  | 211630,00 | RUB |
| **Итого: Провозная плата** |  |  | **211630,00** | **RUB** |
| НДС | **%** | 20 | 42326,00 | RUB |
| Итого |  |  | 253956,00 | RUB |
| **Необходимо уточнить параметр для сбора 146** |  |  |  |  |
| **Плата за подачу/уборку вагонов на паромной переправе Кавказ - Крым/Керчь** |  |  | **936,48** | **RUB** |
| **Итого** |  |  | **936,48** | **RUB** |
| НДС | **%** | 20 | 187,30 | RUB |
| Итого |  |  | 1123,78 | RUB |
|  |  |  |  |  |
| **Плата за предоставление аппарели** |  |  | **2799,96** | **RUB** |
| **Итого** |  |  | **2799,96** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Плата за предоставление железнодорожных путей необщего пользования** |  |  | **44,40** | **RUB** |
| **Итого** |  |  | **44,40** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Итого доп. сборы без НДС** |  |  | **3780,84** | **RUB** |
| **Итого доп. сборы (НДС)** |  |  | **187,30** | **RUB** |
| **Итого доп. сборы** |  |  | **3968,14** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Стоимость перевозки без НДС** |  |  | **215410,84** | **RUB** |
| **НДС** |  |  | **42513,30** | **RUB** |
| **Стоимость перевозки** |  |  | **257924,14** | **RUB** |
| **Итого за тонну без НДС** |  |  | **3314,01** | **RUB** |
| **Итого за тонну** |  |  | **3968,06** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Крым** |  |  |  |  |
| 3 сут. (на 394 км). Суточный пробег 160 км |  |  |  |  |
| 1 сут. п. 5.3. на операции, связанные с передачей и приемом грузов при перевозке на пароме |  |  |  |  |
| 1 сут. п. 5.4. при передаче и приеме на другой вид транспорта при перевозке в прямом смешанном сообщении |  |  |  |  |
| 2 сут. по морскому участку пути (паромная переправа Крым - Кавказ) |  |  |  |  |
| 1 сут. п. 5.13 - на каждую инфраструктуру |  |  |  |  |
| Итого. Срок доставки 8 сут. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Расчетная масса 69,00 т. (Минимальная весовая норма по г/п вагона) |  |  |  |  |
| **Схема 8-Перевозка грузов в универсальных вагонах** |  |  | **5419,00** | **RUB** |
| Величина изменения платы на расстояние 394 км [5419,00 \* 0,08 = 433,52] |  |  |  |  |
| Величина увеличения платы при отправке из 1 вагона | **+** | 433.52 | 5852,52 | RUB |
| Коэффициент для грузов второго класса | **x** | 1 | 5852,52 | RUB |
| Коэффициент на перевозку грузов второго класса | **x** | 1.04 | 6086,62 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 26691,66 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 27225,49 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 27633,87 | RUB |
| Итого |  |  | 27633,87 | RUB |
| **Схема 25(1)-Пробег порожних вагонов за 60% от расстояния перевозки груза** |  |  | **205,00** | **RUB** |
| Величина изменения платы на расстояние 236 км [205,00 \* 0,08 = 16,40] |  |  |  |  |
| Величина увеличения платы при отправке из 1 вагона | **+** | 16.4 | 221,40 | RUB |
| Коэффициент на порожний пробег полувагонов | **x** | 1.06 | 234,68 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 1029,16 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 1049,74 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 1065,49 | RUB |
| Итого |  |  | 4261,96 | RUB |
| **Схема В4-Тариф за использование полувагона** |  |  | **1702,00** | **RUB** |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 7463,78 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 7613,06 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 7727,25 | RUB |
| Итого |  |  | 7727,25 | RUB |
| **Итого: Сумма схем** |  |  | **39623,08** | **RUB** |
| Скидка с общего тарифа на универсальные вагоны | **-** | 426 | 39197,08 | RUB |
| Итого |  |  | 39197,00 | RUB |
| **Итого: Провозная плата** |  |  | **39197,00** | **RUB** |
| НДС | **%** | 20 | 7839,40 | RUB |
| Итого |  |  | 47036,40 | RUB |
|  |  |  |  |  |
| **Плата за подачу/уборку вагонов на паромной переправе Кавказ - Крым/Керчь** |  |  | **461,10** | **RUB** |
| **Итого** |  |  | **461,10** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Плата за предоставление аппарели** |  |  | **2799,96** | **RUB** |
| **Итого** |  |  | **2799,96** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Плата за предоставление железнодорожных путей необщего пользования** |  |  | **170,16** | **RUB** |
| **Итого** |  |  | **170,16** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Итого доп. сборы без НДС** |  |  | **3431,22** | **RUB** |
| **Итого доп. сборы (НДС)** |  |  | **0,00** |  |
| **Итого доп. сборы** |  |  | **3431,22** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Стоимость перевозки без НДС** |  |  | **42628,22** | **RUB** |
| **НДС** |  |  | **7839,40** | **RUB** |
| **Стоимость перевозки** |  |  | **50467,62** | **RUB** |
| **Итого за тонну без НДС** |  |  | **655,82** | **RUB** |
| **Итого за тонну** |  |  | **776,42** | **RUB** |