|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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: | **100001** | **Калининград-Сортировочный** | | | | Калининградская ж. д., РЖД | | | |
| Параграфы: |  | П 1,2,3,4,5,8,10,К | | | |  | | | |
| Страна назначения: |  | Россия | | | |  | | | |
| Код груза ЕТСНГ: | | **434015** | | **Удобрение калийно-магниевое (каинит)** | | | | | |
| Тарифный класс груза: | | **2** | |  | | | | | |
| Код груза ГНГ: | | **31049000** | | **Удобрения калийные прочие** | | | | | |
| Класс ЕТТ: | | **2** | |  | | | | | |
| Масса груза в одном вагоне, т: | | **60** | |
| 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 | 171401 | Красное (эксп.) | 5586 |
| Беларусь | 169100 | Осиновка (эксп.) | 164107 | Гудогай (эксп.) | 428 |
| Литва | 120202 | Кяна (эксп.) | 124400 | Кибартай (эксп.) | 227 |
| Россия | 101004 | Чернышевское (эксп.) | 100001 | Калининград-Сортировочный | 151 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Страна** | **Расстояние** | **ВИД** | **Пров. пл.** | **за 1т Пров. пл.** | **Охрана** | **Доп.сборы** | **Валюта** |
| **Россия** | **5737** | **10-01p.2** | **186605,00** | **3110,08** | **0** | **0** | **RUB** |
| **Беларусь** | **428 (TP4 428)** | **Спецставка** | **525,00** | **8,75** | **0** | **8,27** | **USD** |
| **Литва** | **236 (TP4 227)** | **TKT-LG** | **666,00** | **11,10** | **0** | **16,40** | **EUR** |
|  | **6401** |  | **186605,00** | **3110,08** | **0** | **0** | **RUB** |
|  | **6401** |  | **525,00** | **8,75** | **0** | **8,27** | **USD** |
|  | **6401** |  | **666,00** | **11,10** | **0** | **16,40** | **EUR** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Страна** | **Итого без НДС** | **НДС** | **Итого** | **за 1 т** | **за 1 т (без НДС)** | **Валюта** |
| **Россия** | **186605,00** | **37321,00** | **223926,00** | **3732,10** | **3110,08** | **RUB** |
| **Беларусь** | **533,27** | **1,65** | **534,92** | **8,92** | **8,89** | **USD** |
| **Литва** | **682,40** | **0** | **682,40** | **11,37** | **11,37** | **EUR** |
|  | **186605,00** | **37321,00** | **223926,00** | **3732,10** | **3110,08** | **RUB** |
|  | **533,27** | **1,65** | **534,92** | **8,92** | **8,89** | **USD** |
|  | **682,40** | **0** | **682,40** | **11,37** | **11,37** | **EUR** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Подробности расчета** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Россия** |  |  |  |  |
| 33 сут. (на 6401 км). Суточный пробег 200 км |  |  |  |  |
| 1 сут. СМГС - на отправление |  |  |  |  |
| Итого. Срок доставки за общее расстояние перевозки по всем странам 34 сут. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Расчетная масса 69,00 т. (Минимальная весовая норма по г/п вагона) |  |  |  |  |
| **Схема 8-Перевозка грузов в универсальных вагонах** |  |  | **39700,00** | **RUB** |
| Ставка на расстояние 5737 км, с учетом коэффициента на расстояние свыше 3500 км [24478,00+(39700,00 - 24478,00)\*0,357=29912,25] |  |  |  |  |
| Скидка за расстояние свыше 3,5 тыс. км на перевозки удобрений минеральных | **-** | 9787.75 | 29912,25 |  |
| Величина изменения платы на расстояние 2000 км [15779,00 \* 0,03 = 473,37] |  |  |  |  |
| Величина изменения платы на расстояние 5737 км [29912,25 \* 0,01 = 299,12] |  |  |  |  |
| Величина увеличения платы при отправке из 1 вагона | **+** | 473.37 | 30385,62 |  |
| Коэффициент для грузов второго класса | **x** | 1 | 30385,62 | RUB |
| Скидка для Калининградской ж.д. | **x** | 0.88 | 26739,35 | RUB |
| Коэффициент на перевозку грузов второго класса | **x** | 1.04 | 27808,92 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 121950,45 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 124389,46 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 126255,31 | RUB |
| Итого |  |  | 126255,31 | RUB |
| **Схема 25(1)-Пробег порожних вагонов за 60% от расстояния перевозки груза** |  |  | **1489,00** | **RUB** |
| Величина изменения платы на расстояние 2000 км [1113,00 \* 0,03 = 33,39] |  |  |  |  |
| Величина изменения платы на расстояние 3442 км [1489,00 \* 0,01 = 14,89] |  |  |  |  |
| Величина увеличения платы при отправке из 1 вагона | **+** | 33.39 | 1522,39 | RUB |
| Скидка для Калининградской ж.д. | **x** | 0.88 | 1339,70 | RUB |
| Коэффициент на порожний пробег полувагонов | **x** | 1.06 | 1420,09 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 6227,50 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 6352,05 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 6447,33 | RUB |
| Итого |  |  | 25789,32 | RUB |
| **Схема В4-Тариф за использование полувагона** |  |  | **7706,00** | **RUB** |
| Коэффициент индексации | **x** | 4.3853 | 33793,12 | RUB |
| Коэффициент индексации | **x** | 1.02 | 34468,98 | RUB |
| Дополнительный коэффициент индексации | **x** | 1.015 | 34986,02 | RUB |
| Итого |  |  | 34986,02 | RUB |
| **Итого: Сумма схем** |  |  | **187030,65** | **RUB** |
| Скидка с общего тарифа на универсальные вагоны | **-** | 426 | 186604,65 | RUB |
| Итого |  |  | 186605,00 | RUB |
| **Итого: Провозная плата** |  |  | **186605,00** | **RUB** |
| НДС | **%** | 20 | 37321,00 | RUB |
| Итого |  |  | 223926,00 | RUB |
|  |  |  |  |  |
| **Стоимость перевозки без НДС** |  |  | **186605,00** | **RUB** |
| **НДС** |  |  | **37321,00** | **RUB** |
| **Стоимость перевозки** |  |  | **223926,00** | **RUB** |
| **Итого за тонну без НДС** |  |  | **3110,08** | **RUB** |
| **Итого за тонну** |  |  | **3732,10** | **RUB** |
|  |  |  |  |  |
| **Беларусь** |  |  |  |  |
| 33 сут. (на 6401 км). Суточный пробег 200 км |  |  |  |  |
| 1 сут. СМГС - на отправление |  |  |  |  |
| Итого. Срок доставки за общее расстояние перевозки по всем странам 34 сут. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Расчетная масса 60,00 т. |  |  |  |  |
| **Спецставка на перевозку удобрений, серы по маршруту Осиновка - Гудогай** |  |  | **7,00** | **USD** |
| Коэффициент на перевозку в вагонах общего парка | **x** | 1.25 | 8,75 | USD |
| Итого за массу груза |  |  | 525,00 | USD |
| **Итого: Провозная плата** |  |  | **525,00** | **USD** |
|  |  |  |  |  |
| **Сбор за осуществление операций, связанных с выполнением контроля уполномоченными государственными органами на передаточных станциях** |  |  | **7,07** | **BYN** |
| Коэффициент пересчета из BYN в USD | **x** | 1.17 | 8,27 | USD |
| Итого |  |  | 8,27 | USD |
| **Итого** |  |  | **8,27** | **USD** |
| НДС | **%** | 20 | 1,65 | USD |
| Итого |  |  | 9,92 | USD |
|  |  |  |  |  |
| **Итого доп. сборы без НДС** |  |  | **8,27** | **USD** |
| **Итого доп. сборы (НДС)** |  |  | **1,65** | **USD** |
| **Итого доп. сборы** |  |  | **9,92** | **USD** |
|  |  |  |  |  |
| **Стоимость перевозки без НДС** |  |  | **533,27** | **USD** |
| **НДС** |  |  | **1,65** | **USD** |
| **Стоимость перевозки** |  |  | **534,92** | **USD** |
| **Итого за тонну без НДС** |  |  | **8,89** | **USD** |
| **Итого за тонну** |  |  | **8,92** | **USD** |
|  |  |  |  |  |
| **Литва** |  |  |  |  |
| 33 сут. (на 6401 км). Суточный пробег 200 км |  |  |  |  |
| 1 сут. СМГС - на отправление |  |  |  |  |
| Итого. Срок доставки за общее расстояние перевозки по всем странам 34 сут. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Расчетная масса 60,00 т. |  |  |  |  |
| **Схема 1-Перевозка транзитных грузов повагонными отправками** |  |  | **51,40** | **EUR** |
| Коэффициент на перевозку транзитных грузов повагонной отправкой | **x** | 0.24 | 12,34 | EUR |
| Коэффициент, учитывающий принадлежность грузов к массовым грузам | **x** | 0.9 | 11,10 | EUR |
| Итого за массу груза |  |  | 666,00 | EUR |
| **Итого: Провозная плата** |  |  | **666,00** | **EUR** |
|  |  |  |  |  |
| **Администрирование грузов, перевозимых транзитом через Литовскую территорию** |  |  | **10,30** | **EUR** |
| **Итого** |  |  | **10,30** | **EUR** |
|  |  |  |  |  |
| **Сбор за декларирование грузов (оформление таможенного транзита в случае упрощенного и обычного транзита)** |  |  | **6,10** | **EUR** |
| **Итого** |  |  | **6,10** | **EUR** |
|  |  |  |  |  |
| **Итого доп. сборы без НДС** |  |  | **16,40** | **EUR** |
| **Итого доп. сборы (НДС)** |  |  | **0,00** |  |
| **Итого доп. сборы** |  |  | **16,40** | **EUR** |
|  |  |  |  |  |
| **Стоимость перевозки без НДС** |  |  | **682,40** | **EUR** |
| **НДС** |  |  | **0,00** |  |
| **Стоимость перевозки** |  |  | **682,40** | **EUR** |
| **Итого за тонну без НДС** |  |  | **11,37** | **EUR** |
| **Итого за тонну** |  |  | **11,37** | **EUR** |