



ТРАНСПОРТИРОВКА КАРЬЕРНЫХ САМОСВАЛОВ В ИНДОНЕЗИЮ

Подготовили студенты группы 1864,
Ильницкий Дмитрий Анатольевич
Кондрашкин Максим Сергеевич

План:

Введение. Цель проекта

- 1) Характеристика страны
- 2) Характеристика предприятий
- 3) Характеристика товара
- 4) Общее описание груза
- 5) Определение кода ТН ВЭД
- 6) Выбор вида перевозки и транспорта
- 7) Срок доставки
- 8) Предполагаемый маршрут
- 9) Выбор поставщика транспортных услуг
- 10) Карта маршрута
- 11) Необходимая документация
- 12) Условия поставки
- 13) Характеристика объектов инфраструктуры
- 14) Карта маршрута
- 15) Список использованных источников

Введение

На сегодняшний день международные транспортные перевозки являются неотъемлемой частью торговых отношений стран. В процессе глобализации роль транспортных перевозок будет только расти.

Целью данного проекта является изучение специфики транспортировки заданного груза в заданную точку мира, учитывая свойства груза, выбор подходящего транспорта и маршрута, способных снизить издержки на транспортировку.



Характеристика страны: Республики Беларусь

Официальное название - Республика Беларусь, - государство в Восточной Европе. Население на 1 января 2021 года составляет 9349645 человек, территория - 207 595 км². Занимает 94-е место по количеству населения и 84-е по территории в мире.

Площадь: 207 600 км²

Население: 9 349 645 чел. (1 января 2021 г.)

Столица: Минск

Крупнейшие города: Брест, Гомель, Витебск, Гродно, Могилёв, Бобруйск, Барановичи

Телефонный код: 375

Языки: Белорусский язык, Русский язык

Главы: Александр Григорьевич Лукашенко (президент), Роман Александрович Головченко (Премьер-министр)



Характеристика страны: Индонезия

Государство в Юго-Восточной Азии. Территория - 1 919 440 км², по обоим этим показателям является крупнейшей страной региона. Занимает четвертое место в мире по численности населения и четырнадцатое по территории.

Площадь: 1 919 440 км²

Население: 275 439 000 чел. (2021 г.)

Столица: Джакарта

Крупнейшие города: Сурабая, Макасар, Медан, Бандунг, Семаранг, Палембанг, Маланг, Тангеранг, Бекаси, Суракарта

Телефонный код: 62

Язык: Индонезийский язык

Главы: Джоко Видодо (президент), Мааруф Амин (вице-президент)





В Республике Беларусь самой крупной фирмой по производству карьерных самосвалов и транспортного оборудования для горнодобывающей и строительной промышленности является Открытое Акционерное Общество "Белаз". Предприятие оснащено комплектным технологическим, энергетическим оборудованием производства западно-европейских фирм и характеризуется высокой степенью механизации и автоматизации технологических процессов и, как следствие, высоким качеством выпускаемой продукции.

Основной профиль предприятия - производство карьерных самосвалов и транспортного оборудования для горнодобывающей и строительной промышленности.

КАРЬЕРНЫЙ САМОСВАЛ СЕРИИ 7558

- Грузоподъёмность – 90 тонн.
- Масса - 74 тонны.
- Срок службы – 8-10 лет.
- Стоимость – 1300000 долларов.
- Страна происхождения – Республика Беларусь
- Количество единиц груза – 10 единиц.





Карьерные самосвалы могут транспортироваться целиком, но чаще всего в разборном виде.

Детали и комплектующие упаковывают с таким расчетом, чтобы исключить возможность их перемещения.

Код ТН ВЭД 8704 10 102 9

Автомобили-самосвалы, предназначенные для эксплуатации в условиях бездорожья с поршневым двигателем внутреннего сгорания с воспламенением от сжатия (дизелем или полудизелем) или с поршневым двигателем внутреннего сгорания с искровым зажиганием



Железнодорожный транспорт



Преимущества:

- Универсальность;
- Оперативность доставки на большие расстояния;
- Низкая стоимость;

Недостатки :

- Невысокая скорость перевозки;
- Высокая стоимость погрузочно-разгрузочных работ;

Риски :

- Аварии;
- Опасные погодные условия;
- Поломка транспортного средства;
- Угроза хищения;
- Человеческий фактор;
- Несоответствующее состояние дорожного покрытия.

Автомобильный транспорт



Риски :

- Аварии;
- Опасные погодные условия;
- Поломка транспортного средства;
- Угроза хищения;
- Человеческий фактор;
- Несоответствующее состояние дорожного покрытия.

Преимущества:

- Универсальность;
- Возможность доставки «от двери до двери»;
- Низкая стоимость;
- Отклонения от сроков минимальны.

Недостатки :

- Не выгодно для дальних маршрутов;
- Лимит веса в 20 тонн для стандартной фуры и в 44 тонны для автопоезда;
- Зависимость от дорожных и климатических условий.

Морской транспорт

Риски :

- Повреждение контейнеров;
- Поломка судна;
- Посадка на мель;
- Затопления;
- Пожары;
- Опасные погодные условия;
- Повреждения груза водой.

Преимущества:

- низкая стоимость услуг;
- отсутствие ограничений по отношению к грузу;
- возможность доставить груз в труднодоступные регионы.

Недостатки :

- низкая скорость;
- ограничение по месту доставки;
- зависимость от погодных условий.



Необходимая документация

Автомобильный транспорт

- Книжка МДП или ТИР Карнет (Carnet TIR);
- Международная товарно-транспортная накладная или CMR;
- Транзитная декларация T1 (Einfuhranmeldung нем.) или Северный паспорт;
- Экспортная декларация EX1 (export);
- Инвойс – Invoice
- Упаковочный лист – Packing List
- Сертификат происхождения товара – Certificate of Origin
- Дозвол – двухстороннее разрешение
- Дозвол – трехстороннее разрешение или дозвол для третьих стран

IRU Union Internationale des Transporteurs Routiers
CARNET TIR *
 4 volets PK75884667
 2 0 DEC 2014
 ASSOCIATION OF INTERNATIONAL ROAD CARRIERS (AIRMAT)
 1499 07 02 / BP 52 95 22
 11/02/2014 09:00:00

CMR

Invoice

Visa XXXX XXXX 1234 Ref #: 1234592591
 Total \$21.60 Date July 9, 2015 Currency USD
 101 Hodencamp Road, Thousand Oaks, CA 91360
 http://smartswipe.com, hello@smartswipe.com, +1 780 546 2222
 To client: John Doe, +1 818 591 3910, jdoo@gmail.com

Item	Quantity	Price	Linetotal
Fruit Pound 1.00 lb @ \$5.00 / lb	1.00	\$5.00	\$6.75
Mod 2	1.00	\$1.00	
Mod 2	1.00	\$0.75	
Item 02	1.00	\$5.00	\$8.00
Mod 1	1.00	\$3.00	
Item 03	1.00	\$5.00	\$4.50
Discount: 10.00%		-\$0.50	
Item 04	1.00	\$1.00	\$1.00
SUBTOTAL			\$20.25
DISCOUNT (10%)			\$00.00
SALES TAX (6%)			\$1.35
TOTAL			\$21.60

Упаковочный лист
 ООО «СтройМаг»
 (филиал, склад)

К месту: ООО «Марка» г. Орск, ул. Шелковая, д 17, оф.9.
 По накладной (наряду) 12-K453627
 Род упаковки: Картонная коробка
 Товарное место: 1 (одно)

Наименование изделий	Единица измерения	Количество	Масса, грамм	Примечание
Принтер лазерный	шт	1		нет

Масса: нетто 3700 г, брутто 4100 г

Упаковал: Кладовщик (подпись) Никитин (подпись) Никитин Г.П. (фамилия, инициалы)
 Упаковку проверил: Экспедитор (подпись) Муканов (подпись) Муканов Р.С. (фамилия, инициалы)

"12" февраля 2017 г.

Морской транспорт

- Инвойс, коммерческий счет
- Упаковочный лист
- Сертификат качества, техническая документация
- Доковая расписка (Dock Receipt)
- Коносамент (Bill of Lading)
- Морская накладная (Sea Waybill)
- Деливери-ордер (Delivery Order)
- Штурманская расписка (Mate's Receipt)

ДОКОВАЯ РАСПИСКА

г. _____ 201__ г.

Я, _____ (заемщик), паспорт серии _____ № _____
 _____ выдан _____ г., зарегистрированный по адресу: г. _____, ул. _____,
 _____, фактически проживающий по адресу ул. _____,
 _____, получил от _____ (займодавец), паспорт серии _____ № _____,
 _____ выдан _____ г., зарегистрированного по адресу: г. _____, ул. _____,
 _____, денежную сумму в размере _____ рублей (_____).
 Обязуюсь вернуть предоставленную мне денежную сумму в течение _____ месяцев, т.е. не позднее _____ 201__ г.

Подпись займодавца / _____ /

Подпись заемщика / _____ /

MATE'S RECEIPT

Shipper: _____
 Consignee: _____
 Mate's address: _____

Shipper's name: _____ Place: _____
 Name: _____ Date of loading: _____
 Part of Document: _____

Marks and numbers	Kind of packages and description of goods	Number of packages	Quantity	Measurements

Freight and charges: _____
 FREIGHT PAYABLE AS PER CHARTER PARTY

Signed by: _____ Date and time of issue: _____
 Name and rank of Mate: _____

Non Negotiable Sea Waybill

Shipper's name, address, telephone: _____
 Consignee's name, address, telephone: _____
 Mate's name, address, telephone: _____

Additional mate's name, address, telephone: _____

Place of receipt: _____ Place of issue: _____
 Date of receipt: _____ Date of issue: _____
 Part of document: _____

Container no.	Seal no.	Weight (kg)	Volume (m ³)	Rate	Per	Freight	Collect

Number of packages or units of goods: _____
 Total weight: _____
 Total volume: _____

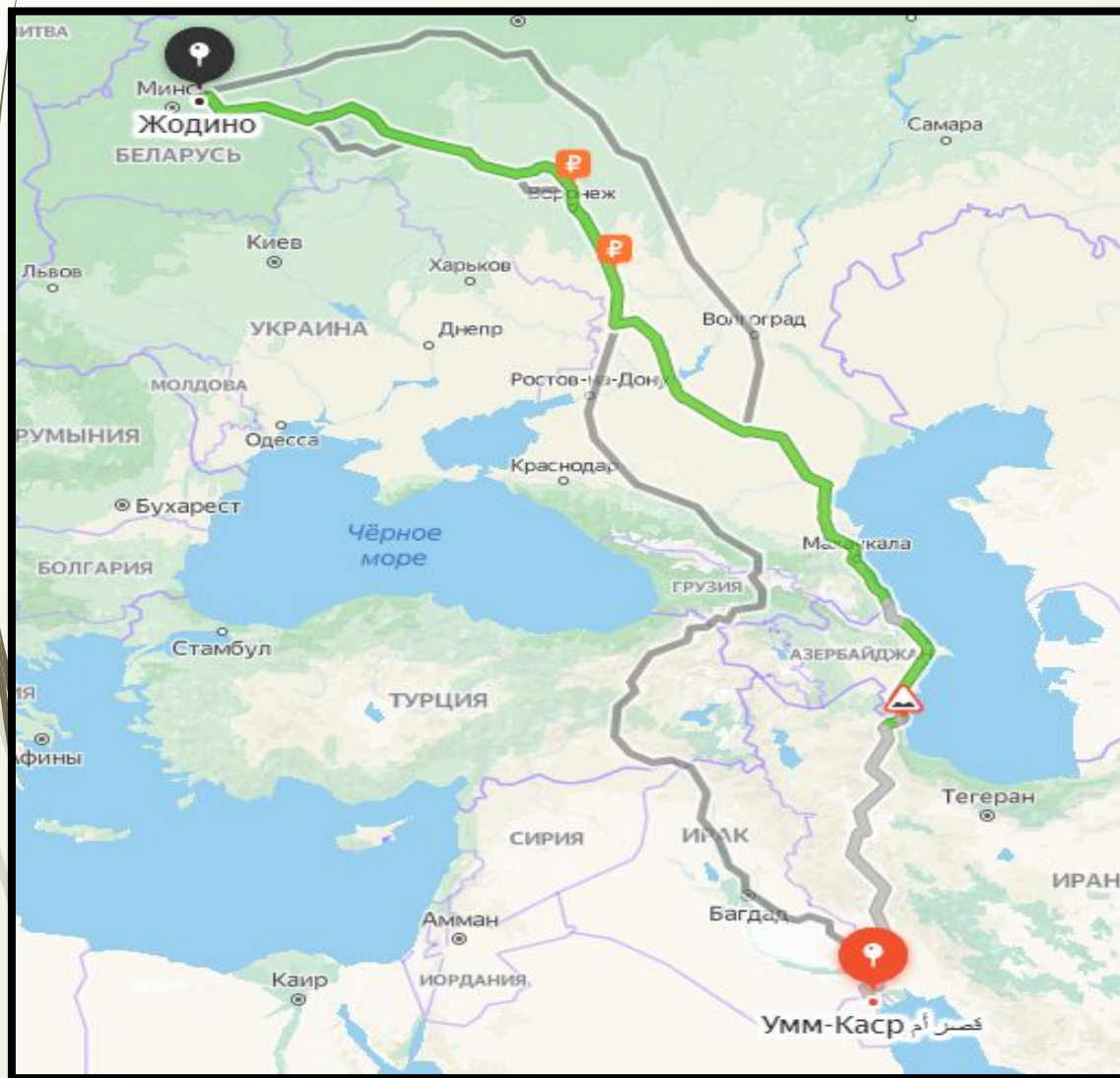
Number of packages or units of goods: _____
 Total weight: _____
 Total volume: _____

Number of packages or units of goods: _____
 Total weight: _____
 Total volume: _____

КОНОСАМЕНТ		Транспорт № _____	Коносамент № _____
1. Отправитель _____		Ссылка на № _____	
2. Получатель _____		HANSA – LINE Regular Liner Services	
3. Адресная пометка (перевозчик не отвечает за отсутствие адресной пометки)		Немецкая пароходная компания «ГАНЗА» Бреймен	
4. Кем доставлено* _____	5. Место получения груза предыдущим перевозчиком* _____	6. Судно _____	
7. Порт разгрузки _____	8. Место доставки данным перевозчиком* _____	9. Место доставки данным перевозчиком* _____	
10. Марка товара и номер _____	11. Номер и вид упаковки, наименование товара _____	13. Вес брутто _____	14. Габариты _____

Маршрут

Этап 1

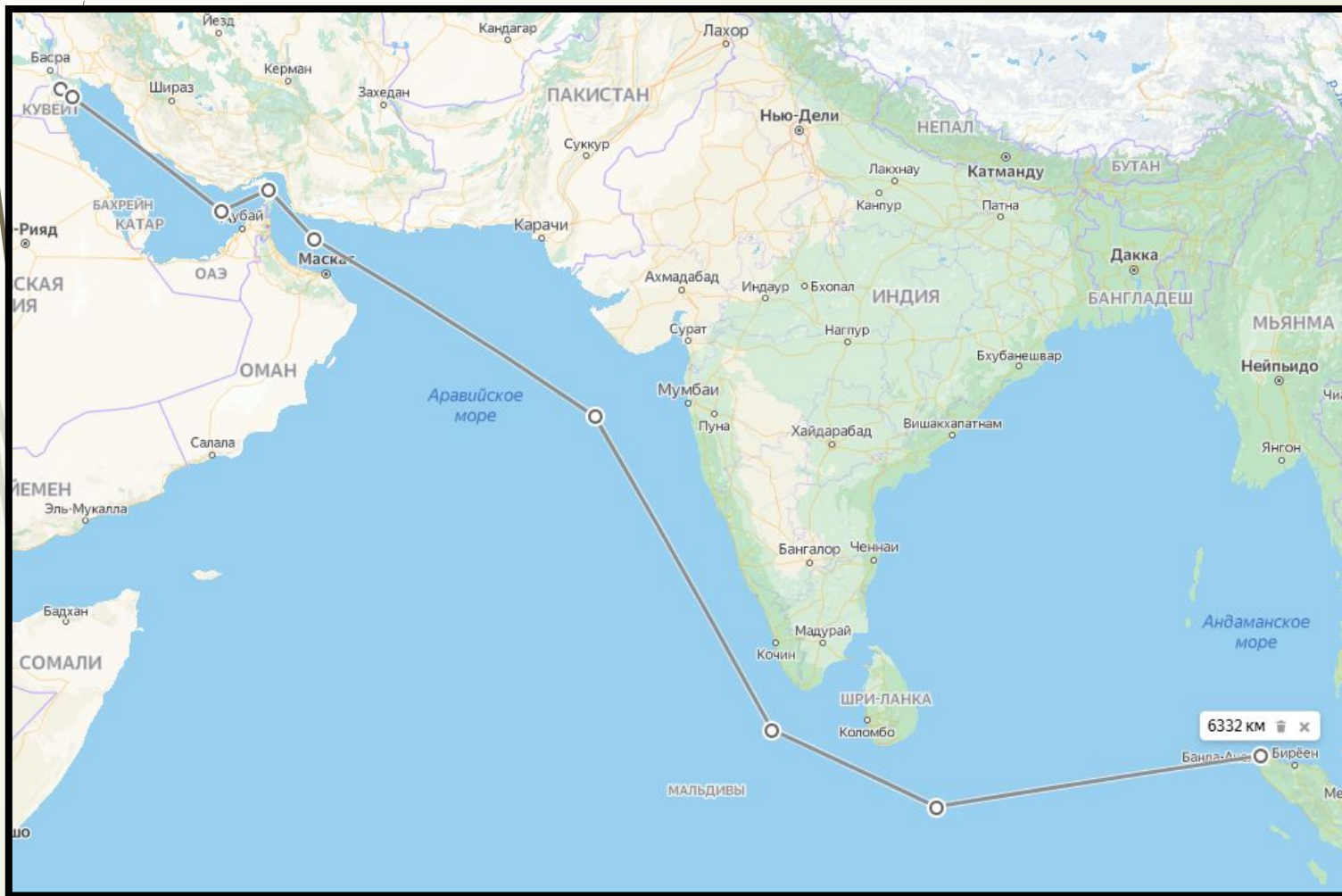


- Погрузка самосвала в разборном виде будет осуществляться на предприятии ОАО «Белаз» в городе Жодино Минской области.
- Пункт выгрузки – Иракский морской торговый порт в городе Умм-Каср.
- Перевозка будет осуществляться фурой.

Время: 4 дня 11 часов;
Расстояние: 4400 км;
Стоимость: 3995\$.

Маршрут

Этап 2



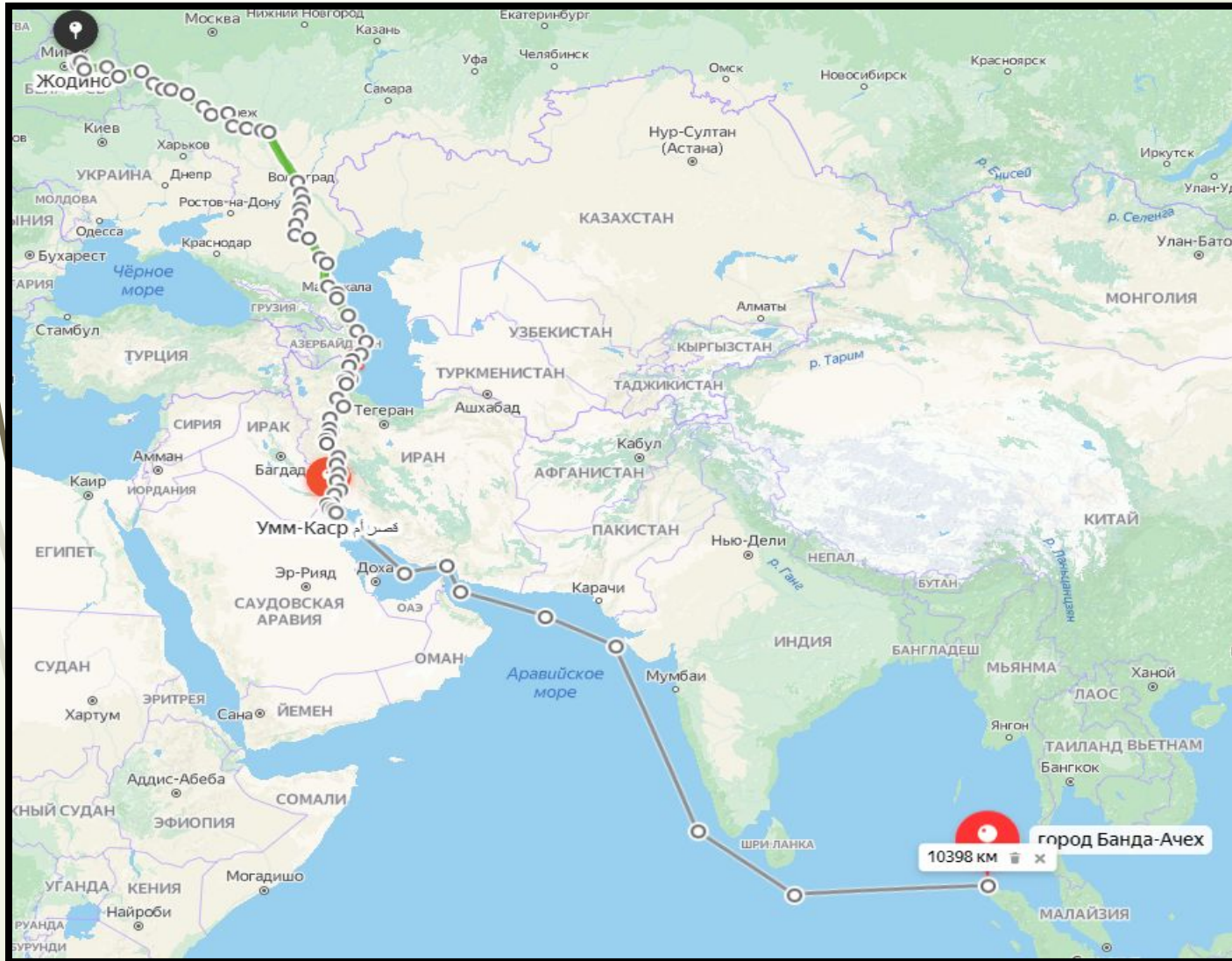
Погрузка самосвала в разборном виде будет осуществляться в торговом порту Ирака в городе Умм-Каср.

Пункт выгрузки – порт Банда-ачех в Индонезии.

Перевозка будет осуществляться морским транспортом.

Время: 12 дней, 5 часов;
Расстояние: 6332 км;
Стоимость: 988\$.

Общий маршрут



Перевозка будет осуществляться наземным (авто) и морским видом транспорта.

Время: 16 дней, 16 часов;
Расстояние: 10398 км;
Стоимость: 4983\$.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. О компании // Белаз [электронный ресурс] – режим доступа: <https://belaz.by/products/products-belaz/dumpers/dump-trucks-with-electromechanical-transmission/karernye-samosvaly-serii-7558/> - Дата доступа: 08.11.2020.
2. КАРЬЕРНЫЙ САМОСВАЛ// Белаз [электронный ресурс] – режим доступа: <https://magellantrans.ru/services/perevozka-belaza/> - Дата доступа: 08.11.2020.
3. Перевозки в любую точку мира // searates [электронный ресурс] – режим доступа: <https://www.searates.com/ru/>. - Дата доступа: 15.11.2020.
4. Расчет расстояний и стоимости перевозки // transportica [электронный ресурс] – режим доступа: <https://by.transportica.com/route/>. - Дата доступа: 15.11.2020.

Спасибо за внимание



ilnitskiy20@mail.ru



stopcr1me@bk.ru