

В-22

Код участника
(Не заполнять!)

Региональный этап
Листы для ответа на задания
третьей (тестовой) части
для 9, 10 и 11-х классов

ФИО участника (заполнить обязательно!)

ВНИМАНИЕ!

**ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ ЛИСТЫ ДЛЯ ОТВЕТОВ И
КОМПЛЕКТЫ ЗАДАНИЙ НЕОБХОДИМО СДАТЬ.**

В-22

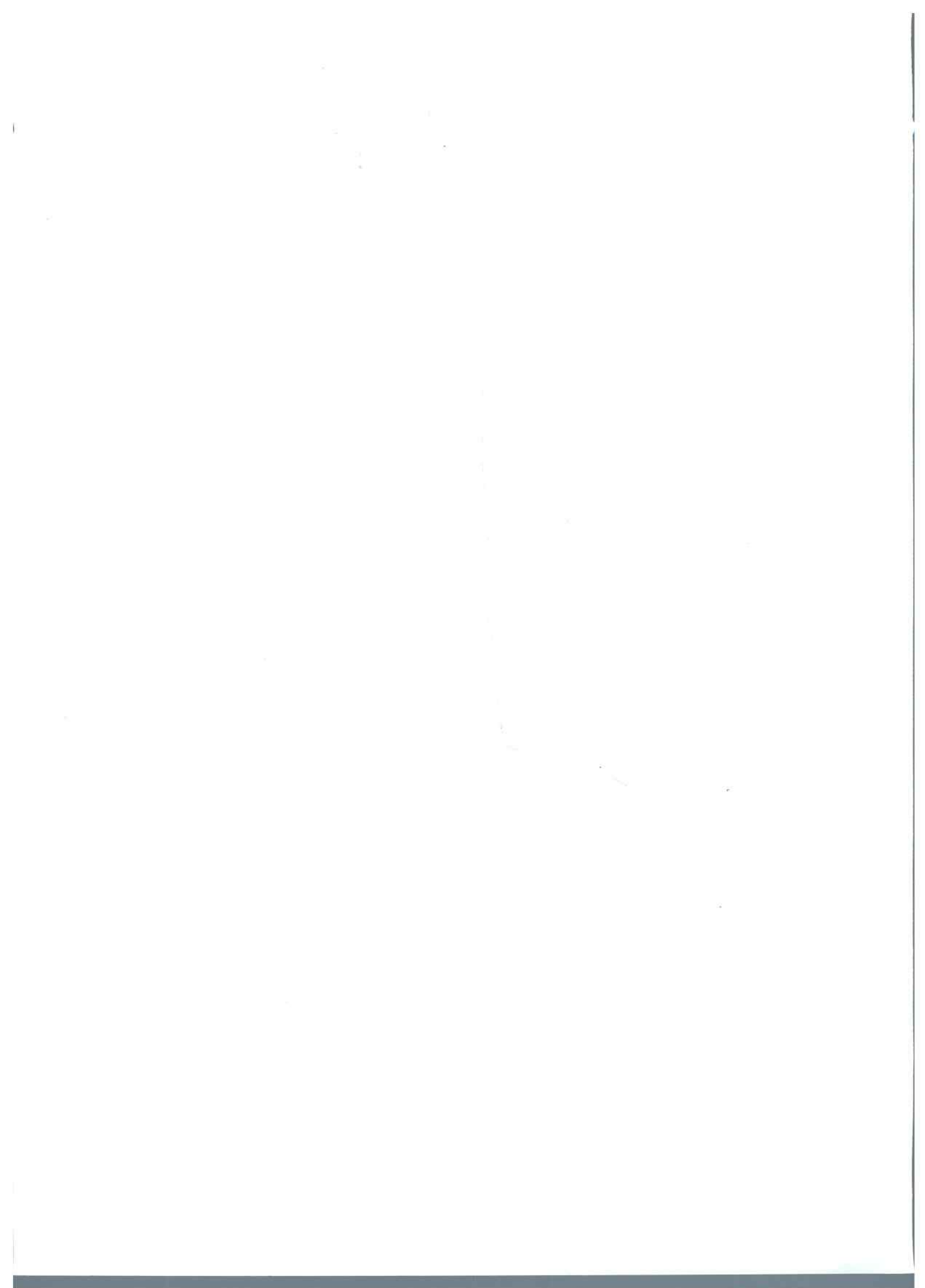
Код участника
(Не заполнять!)

Третья часть

| № | Ответ (А – Г) |
|-----|------------------|
| 1. | В |
| 2. | А |
| 3. | В |
| 4. | Б |
| 5. | В |
| 6. | — |
| 7. | А |
| 8. | Б |
| 9. | В |
| 10. | А |

| № | Ответ (А – Г) |
|-----|------------------|
| 11. | В |
| 12. | 2 |
| 13. | Б |
| 14. | А |
| 15. | А |
| 16. | В |
| 17. | Б |
| 18. | Б |
| 19. | Б |
| 20. | 2 |

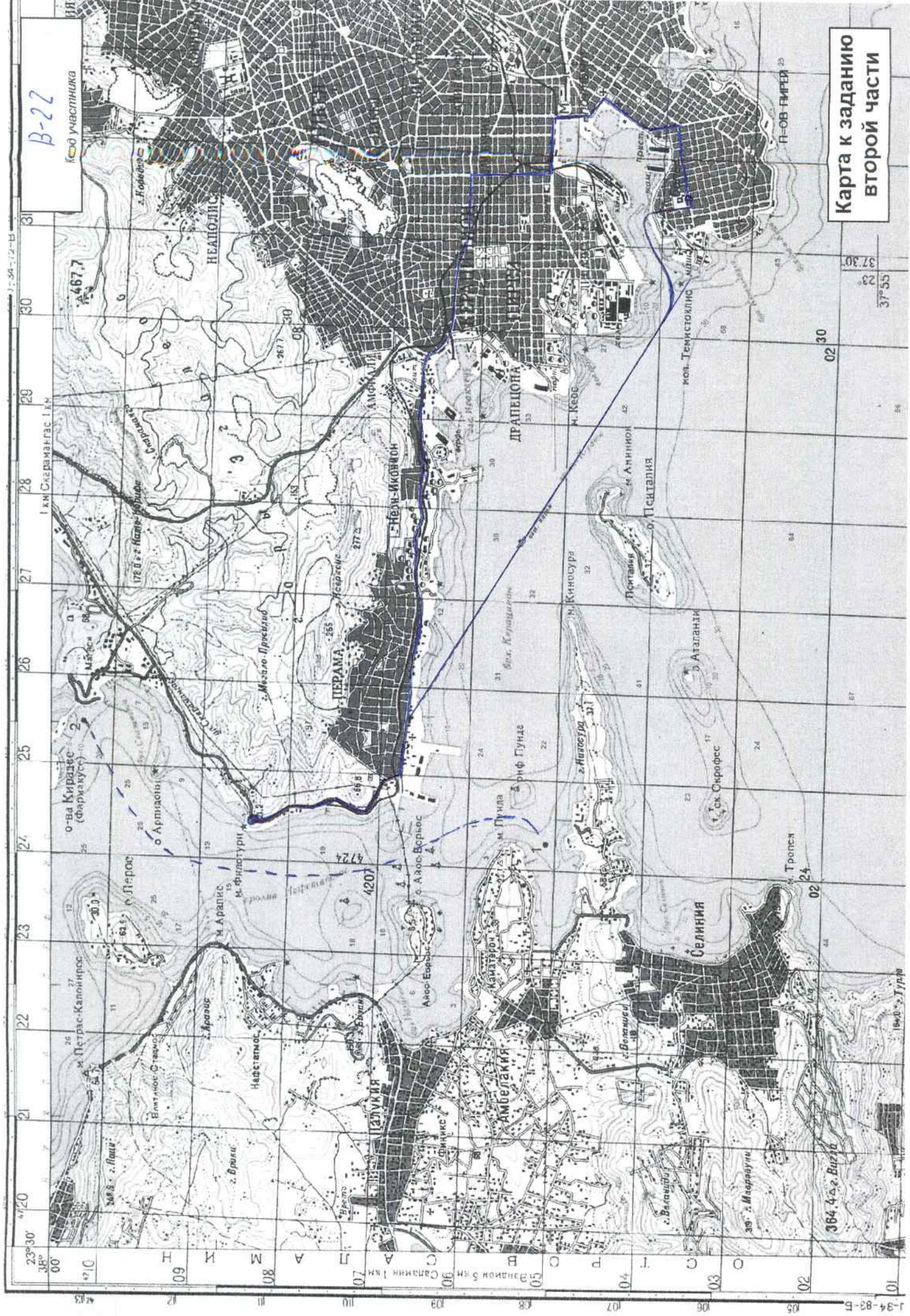
7



Карта к заданию
второй части

B-22

Код участка



1-34-83-Б

В-22

Код участника
(Не заполнять!)

Ответы на задания второй (практической) части

ВНИМАНИЕ! Ответы на вопросы №№ 8 и 10 приведите на карте.

Последний
столбец не
заполнять!

| № | Ответ | |
|-----|--|---|
| 1. | $9^{\circ} 45' \text{ ш } 27^{\circ} 21' \text{ д}$ | — |
| 2. | 534,7 между max 467,7 и min 67 м | — |
| 3. | 1. <u>$> 1: 500000$</u> | — |
| 4. | 3 мляка (если не считать плавучих) | 2 |
| 5. | Маквис (характерен для Средиземного моря) | 2 |
| 6. | Харимы | 1 |
| 7. | Потребителями — нефть и сырье хим. промышленности <u>завозятся в страну</u> | 3 |
| 8. | Ответ даётся на карте 1) по суше 2) по морю (ни Барин) | 1 |
| 9. | 3 | — |
| 10. | Ответ даётся на карте | 1 |

105

B-22
Код участника
(Не заполнять!)

Задача 4.

Названия стран:

- Страна 1 Лаос
 Страна 2 Вьетнам
 Страна 3 Малайзия
 Страна 4 Сингапур + 1.5

Ответы на дополнительные вопросы

Причины отставания Страны 1 от Страны 2 по уровню экономического развития:

- Отсутствие выхода к морю
- Преобладание ручного труда (низкая индустриализация)
- Преобладающая сфера в структуре занятости населения

Причины высокого уровня экономического развития Страны 4:

- 0.5 Выгодное ЭГП: наличие выхода к морю, пересечение транспортных путей.
- 0.5 Развитая обрабатывающая промышленность и сферы услуг
- 0.5 Международная экономическая интеграция

Один из крупнейших городов четырёх стран, отличающийся наименьшими темпами роста населения: _____ Причины этого отличия:

- _____
- _____
- _____

Ответ на последний блок дополнительных вопросов запишите в таблицу.

| | Крупнейший город | Столица (да/нет) | Название острова, на котором расположен город |
|----------|------------------|------------------|---|
| Страна 1 | | нет 0.25 | _____ |
| Страна 2 | Ханой | да | _____ |
| Страна 3 | Куала-Лумпур | да | Калимантан (Борнео) |
| Страна 4 | Сингапур 0.5 | да | Ява |

3.25 Большая Зондская о-ва

12-22
Код участника
(Не заполнять!)

Задача 3. Заполните таблицу

| Направление перевозок | Тип вагона (1-8) | Вид грузов (А-3) | Наименование грузов |
|---|------------------|------------------|--|
| Кириши → порт Высоцк | 5 0.5 | A 0.5 | Нефть переработанная с Киришского Нефтеперерабатывающего завода (НПЗ) 0.5 1.5 |
| Соликамск, Березники → Балтийский балкерный терминал (Санкт-Петербург) | 1 0.5 | II 0.5 | Соль каменная с месторождения Пермского края 0.5 1.5 |
| Костомукша → Череповец | 2 0.5 | DE 0.5 | Костомукша - центр добычи цветных руд Колского п-ова и имеет месторождение цинка 0.5 1.5 |
| Тольятти → Москва | 6 0.5 | B 0.5 | Автомобили ВАЗа 0.5 1.5 |
| Липецк → Выкса (Нижегородская обл.) | 4 0.5 | E 0.5 | прокат и все, что связано с черной металлургией 0.5 1.5 |
| Находка → Брест (Белоруссия) | 7 0.5 | B 0.5 | Контейнеры и другие грузы в Европу (Находка - порт) 0.5 1.5 Первый товарный поезд в Европу - Берлин |
| Новомосковск → Вентспилс | 1 0.5 | A - | Новомосковск - центр хим. промышленности, производство удобрений, порошков (Тайфидр, Тайфидр-компания) 0.5 1.5 |
| Челябинск → Усть-Кут (логистический центр газотранспортной системы «Сила Сибири») | 8 0.5 | E 0.5 | Трубы для строительства газопровода «Сила Сибири» сданных в Китай! 0.5 1.5 |

118

B-22
Код участника
(Не заполнять!)

Задача 2. Заполните таблицу

| Пустыня | Название | Климатический пояс | Тип пустыни по характеру почв и грунтов | Страна* | Объект из Списка ЮНЕСКО (А-В) |
|---------|--------------|-----------------------|---|----------------|-------------------------------|
| 1 | | Субтропический 0.5 | | Ирак | A 0.5 |
| 2 | Намиб 0.5 | Тропический 0.5 | Песчаная красно-желтые 0.5 | Намибия 0.5 | B 0.5 |
| 3 | Атакама | Умеренный 0.5 | каменистая 0.5 | Чили | B 0.5 |

Примечание. * Если пустыня расположена в нескольких странах, приведите название той страны, на которую приходится большая часть её территории. 0.5 × 10 = 5.0

Ответы на дополнительные вопросы.

- Пустыня с самой большой площадью (обведите правильный ответ):

Пустыня 1 Пустыня 2 Пустыня 3

- Для чего используются кяризы? Какие местные особенности рельефа позволили их создать?

Системы орошения. Придумавки еще раз.
Климатическая помощь / их создать. 1.0

- Традиционные виды хозяйственной деятельности аборигенных (коренных) народов, проживающих на территории Пустыни 2:

| | Вид хозяйственной деятельности | Название одного из народов |
|----|--------------------------------|----------------------------|
| 1. | Оазисное земледелие 0.5 | Карророанцы |
| 2. | | Буршмены 0.5 |

- Отрасли хозяйства, определяющие специализацию района, который сформировался на территории Пустыни 3:

B-22
Код участника
(Не заполнять!)

Задача 1. Заполните таблицу.

| Элемент задания | Расчёты и пояснения (если требуются) | Ответ |
|--|--|--------------------------------|
| А. Средний запас древостоя на изображённой на карте территории ($\text{м}^3/\text{га}$) | $\textcircled{1} V = 0,4 \cdot h \cdot d^2 \text{ - объем ствола дерева}$ $= 0,4 \cdot 22 \cdot (0,27)^2 \approx 0,64152 \text{ м}^3$ $\textcircled{2} \frac{\text{кол-во деревьев}}{V \text{ одного дерева}}$ | |
| Б. Объем древесины, который можно заготовить на участке, обозначенном цифрой 1 (м^3) | $\frac{1) \text{ Участок } 200 \times 250 \text{ м}}{2) \text{ количество деревьев}}$ $V \text{ одного дерева}$ | |
| В. Время, требующееся для восстановления среднего запаса древостоя после сплошной вырубki леса на данном участке (лет) | $3,5 \text{ м}^3/\text{га} \cdot X \text{ лет} =$ $V \text{ древесины (5)}$ $X =$ | |
| Г. Локальный природный процесс, который негативно влияет на рост леса на изображённой на карте территории | _____ | Заболоченность территории. + 2 |
| Д. Природная зона, к которой относится изображённая на карте территория | _____ | Тайга + 2 |
| Е. Крупный природный район России, в котором наиболее распространены леса из преобладающей на данной территории древесной породы | _____ | Европейский Север + 2 |

68

B-22
Код участника
(Не заполнять!)

Региональный этап
Листы для ответа на задания
первой (теоретической) и второй (практической) частей
для 10-11 классов

ФИО участника (заполнить обязательно!)

27.5

70

7

44.5

ВНИМАНИЕ!

**ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ ЛИСТЫ ДЛЯ ОТВЕТОВ И
КОМПЛЕКТЫ ЗАДАНИЙ НЕОБХОДИМО СДАТЬ.**