

Общий балл	Дата	Ф.И.О. Жюри	Подпись
71,5	10.03.25	Голанова ГВ	Голанова
Шифр			042479

Задание №1

Б 1

Задание №2

А 2

Задание №3

Г Б В А 4

Задание №4

1-Г 3-А 4

2-В 4-А

Задание №5

В, Г, Е, Ж, З, И, М, Н, О. 9

Задание №6

1) Виллем Баренц

2) Б

3) Он находится на архипелаге Шпицберген

4) Баренцевево море самое большое и самое неглубокое в Северном Ледовитом океане. Часть этого моря не замерзает.

5) "Русская Арктика", Нарвал.

10

Общий балл	Дата	Ф.И.О. Жюри	Подпись
Шифр			042479

Задание №4

1. Эвтрофное болото: А, Б, Е 6
2. Олиготрофное болото: В, Г, Д 14
- 1) Мезотрофный 1
- 2) Восточное, Томская область, Омская область, Новосибирская область. 3
- 3) Заболоченные 2
- 4) Болота имеют важную роль: они поглощают углекислый газ и выделяют кислород, таким же являются природным фильтром для воды, запас пресной воды 2

Задание №8

- 1) Бутан 3
- 2) Евразия 1
- 3) Гималаи 1
- 4) Индия 1
- 5) Китай 1
- 6) Монголия
- 7) Брахмапутра 3
- 8) Южно-Азиатского
- 9) Муссона 2
- 10) Гималайский

Общий балл	Дата	Ф.И.О. Жюри	Подпись
Шифр			

- 11) Полимеру 2
- 12) Буддизм 1
- 13) Монархия 1
- 14) Изоляция
- 15) Борных изолов

Задание №9

$$1) t_{cp.1} = \frac{-12 - 14 - 8 - 4}{4} = -11^{\circ}\text{C}$$

$$t_{cp.2} = \frac{10 + 11 + 15 + 11}{4} \approx 11,8^{\circ}\text{C}$$

2

11,5

- 2) Факторами влияющими на темп. перем. воздуха, являются: географическая широта и долгота, рельеф, а также ветры. 1,5
- 3) Если "перенести" Южск на 60° западнее, то в нём станет заметно теплее. Зимние температуры станут меньше, а летние снизятся, это связано с уменьшением континентальности Южска, а также на него антропо воздействие (~~будут~~ ~~они~~) будет оказывать Атлантический океан через Балтийское море. 5
- 4) 21 марта - день весеннего равноденствия
23 сентября - день осеннего равноденствия. 1
- 5) Для определения максимального угла падения нужно знать географическую широту.

Общий балл	Дата	Ф.И.О. Жюри	Подпись
Шифр			

Географическая широта Львеса $56^{\circ} 29,862'$ с.ш., значит, используя астролябию, угол падения $= 90^{\circ} - 56^{\circ} 29,862' = 33^{\circ} 30,138'$ - угол падения очень равенденствя - 2
- малый.

б) 21 марта - первый месяц весны, поэтому Солнце только начало сильно нагревать Землю.

23 сентября - конец лета, температуры ещё держатся положительными, из-за того, что Земля не успела остыть.