

Russian B – Standard level – Paper 1 Russe B – Niveau moyen – Épreuve 1 Ruso B – Nivel medio – Prueba 1

Friday 8 May 2015 (afternoon) Vendredi 8 mai 2015 (après-midi) Viernes 8 de mayo de 2015 (tarde)

1 h 30 m

### Text booklet - Instructions to candidates

- Do not open this booklet until instructed to do so.
- This booklet contains all of the texts required for paper 1.
- Answer the questions in the question and answer booklet provided.

### Livret de textes - Instructions destinées aux candidats

- N'ouvrez pas ce livret avant d'y être autorisé(e).
- Ce livret contient tous les textes nécessaires à l'épreuve 1.
- Répondez à toutes les questions dans le livret de questions et réponses fourni.

### Cuaderno de textos - Instrucciones para los alumnos

- No abra este cuaderno hasta que se lo autoricen.
- Este cuaderno contiene todos los textos para la prueba 1.
- Conteste todas las preguntas en el cuaderno de preguntas y respuestas.

### Текст А

## Вся Россия в миниатюре

В Петербурге появилась достопримечательность: миниатюрная страна с горами и реками, лесами и полями, домами и дорогами, вокзалами и аэропортами, людьми и животными. Игрушка живая: день сменяет ночь, по дорогам ездят машины и автобусы, мчатся поезда, грузовые и пассажирские. Загораются и гаснут огни.



- Россия», его площадь 800 квадратных метров, сделал ее инженер-механик и бизнесмен Сергей Морозов. Сначала он думал о макете зимнего Петербурга. Сергею хотелось создать современный туристический объект, который станет новой достопримечательностью города. Но он решил сделать макет не Петербурга или Москвы, а макет всей огромной России. Здесь разместилась вся страна от Калининграда до Камчатки, от Чукотки до Дербента. Но это не точная копия, а только образ России.
- В Люди, приходящие сюда, хотят увидеть детали деревню своей бабушки, ее домик, огород, лес. Такого, к сожалению, показать невозможно. Макет это коллективный образ страны и людей. Это наша жизнь от рождения до смерти наука, строительство, промышленность, сельское хозяйство, искусство. Человек взрослый или ребенок встречает на макете что-то для себя интересное, а потом открывает книгу, карту, залезает в Интернет и что-то для себя узнает новое.
- Макет очень позитивный, такой Сергей хочет видеть Россию в будущем. Более 100 человек работают сейчас на Гранд-макете. Он живет и развивается. Макет − это произведение искусства или спектакль, а не учебник или живая географическая карта. «Гранд-макет Россия» должен развивать фантазию, вызывать любовь к стране и ее жителям.

Лев Усыскин, Мой Район (2013)

### Текст Б

# Школьник из Сарова изобрел средство для сна



- Сегодня мало кто из людей, живущих в больших городах, не имеет проблем со сном – одни не могут уснуть по вечерам, другие с трудом встают на работу, третьи просто хронически плохо спят.
- И каждый решает проблему по-своему: один пьет крепкий кофе по утрам и 0 5 снотворное по вечерам, другой принимает горячие ванны, третий приобретает зависимость от вредных энергетических напитков... Но многим уже и это не помогает, и тогда на помощь приходят современные медицинские технологии.
  - Идея прибора для нормализации сна [-Х-] в голову школьнику Олегу Кочанкову совершенно случайно – он прочел о [ - 15 - ] сна на сайтах Здоровье в Интернете. Олег решил сделать [ - 16 - ] корректор сна - функциональный и доступный. Прибор, созданный учеником Саровской **[−17−]** № 3, имеет целых три анализатора: кожный, слуховой и зрительный. Они встроены в обычную маску для сна. Светодиоды воздействуют на глаза засыпающего человека, компьютерная программа включает медленную, спокойную музыку, а надеваемая на руку манжета подает «успокаивающие сигналы» коже.
  - Корректор сна уже успел себя проявить во время многочисленных тестов в Сарове и других городах России. У всех, кто пользовался корректором, через десять дней улучшался сон, на 32 % уменьшились время засыпания и количество просыпаний. Люди больше не хотели спать днем и отмечали хорошее самочувствие утром даже без привычной дозы кофеина! Важно, что корректор сна сможет купить каждый – весь программно-аппаратный комплекс будет стоить недорого, по предварительным подсчетам, не более 3000 рублей.

Екатерина Бормотова, Комсомольская правда (2013)

8

10

15

20

### Текст В

# **АРКТИЧЕСКИЙ САД**

0

Чуть более восьмидесяти лет назад произошло удивительное событие: на Земле появился самый северный в мире ботанический сад. Он находится в 120 километрах за Полярным кругом. Знаменитый Полярно-Альпийский ботанический сад-институт со всех сторон окружен горами Хибинами. Им уже 350 миллионов лет. Именно в этом уникальном месте в 1931 году ботаник Николай Александрович



10

15

20

5

Аврорин и предложил создать ботанический сад.

2

Комплекс арктического сада раскинулся на 1650 гектарах, из них около 80 гектаров занимают парк и оранжереи. Многие растения здесь уникальны и занесены в Красную книгу. Конечно, для жителей Заполярья это настоящий чудесный сад посреди тундры. Оранжерею тропических и субтропических растений посещают более 10 тысяч человек в год. В одну минуту из 20-градусного мороза посетители попадают в жаркие влажные тропики.

€

Пальмы, фикусы, лианы, кипарисы, магнолии – всего в оранжерее более тысячи видов растений, которым больше 50 лет. Из влажных тропиков попадаешь в жаркий сухой мир саванн и пустынь. Здесь царствуют кактусы разных форм и размеров. Ботанический сад – это также институт Российской академии наук. В нем работают ученые самых разных специальностей: флористы, экологи, физиологи, биохимики, почвоведы, микробиологи.

**4** 25

«Долгое время наш сад был самым северным садом в мире, – рассказывает Владимир Константинович Жиров, директор сада-института с 1998 года. – В 1994 году при нашей помощи появился небольшой ботанический сад в норвежском городе Тромсё, который примерно на 250 километров севернее, чем наш сад. Однако благодаря Гольфстриму климат там намного теплее, чем у нас.

**6** 30

Наши специалисты посадили деревья и цветы во многих городах и деревнях нашей области. В оранжереях местной флоры у нас собрано 400 видов растений, 77 из которых занесены в Красную книгу. В перспективе мы также планируем организовать учебный и медицинский оздоровительный комплекс на базе нашего ботанического сада.»

### Текст Г

# Нужны ли нам социальные сети?

■ Алена: Когда меня пригласили в сеть ВКонтакте, у меня по почтовым адресам сразу нашлось много разных знакомых и друзей, с которыми я общаюсь лично. Потом меня стали добавлять в друзья какие-то совсем неизвестные люди. Кто они? Я их вообще не знаю. А еще стали приходить приглашения на тусовку йогов, на всякие неинтересные выставки, тренинги и прочее. Ужас!



Мик Мопстеров: ВКонтакте – это как интерактивная записная книжка для адресов людей, с которыми ты был знаком раньше или сейчас. У меня все друзья – реальные люди, я их хорошо знаю. Мне нравится концепция, что в сети с друзьями можно поделиться чем-то интересным – фото, статусом, мыслями. Главное – ВКонтакте можно переписываться с иностранцами. Именно поэтому там аудитория большая.



Владимир: Возможно, ВКонтакте – необходимая вещь для тех, кто хочет знать, что происходит в личной жизни у твоих друзей и знакомых. Мне, например, в этом ВКонтакте очень помогает − я просто периодически просматриваю новости. А чтобы чужие люди не заходили на мою страницу, можно создать разные закрытые группы друзей. Главное, ВКонтакте дни рождения напоминает.



€ Елена Ивановна: Говорят, в наши дни эта сеть потеряла популярность. Недавно фирма Русский Стандарт заявила, что после года коммуникации в социальных сетях продажи увеличились всего лишь на 0,01%, хотя более 61,7 млн человек заходили на их страницу. За месяц до этого автомобильная фирма Лада Калина тоже перестала покупать рекламу ВКонтакте.



Из комментариев пользователей социальной сети, ВКонтакте (2014)