

# Познавательная викторина о Челябинской области



|  |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|--|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>География<br/>Челябинско<br/>й области</b>      | <u>5</u> | <u>10</u> | <u>15</u> | <u>20</u> | <u>25</u> | <u>30</u> | <u>35</u> | <u>40</u> | <u>45</u> | <u>50</u> |
| <b>Заповедная<br/>полянка</b>                      | <u>5</u> | <u>10</u> | <u>15</u> | <u>20</u> | <u>25</u> | <u>30</u> | <u>35</u> | <u>40</u> | <u>45</u> | <u>50</u> |
| <b>Природа<br/>Челябинско<br/>й области</b>        | <u>5</u> | <u>10</u> | <u>15</u> | <u>20</u> | <u>25</u> | <u>30</u> | <u>35</u> | <u>40</u> | <u>45</u> | <u>50</u> |
| <b>Научно-<br/>промышлен<br/>ный<br/>потенциал</b> | <u>5</u> | <u>10</u> | <u>15</u> | <u>20</u> | <u>25</u> | <u>30</u> | <u>35</u> | <u>40</u> | <u>45</u> | <u>50</u> |

# География Челябинской области

## 5 б.

- Где расположена Челябинская область?
- а) Полярный Урал;
  - б) Северный Урал;
  - в) Средний Урал;
  - г) Южный Урал.

# Ответ

г) Южный Урал.



# География Челябинской области

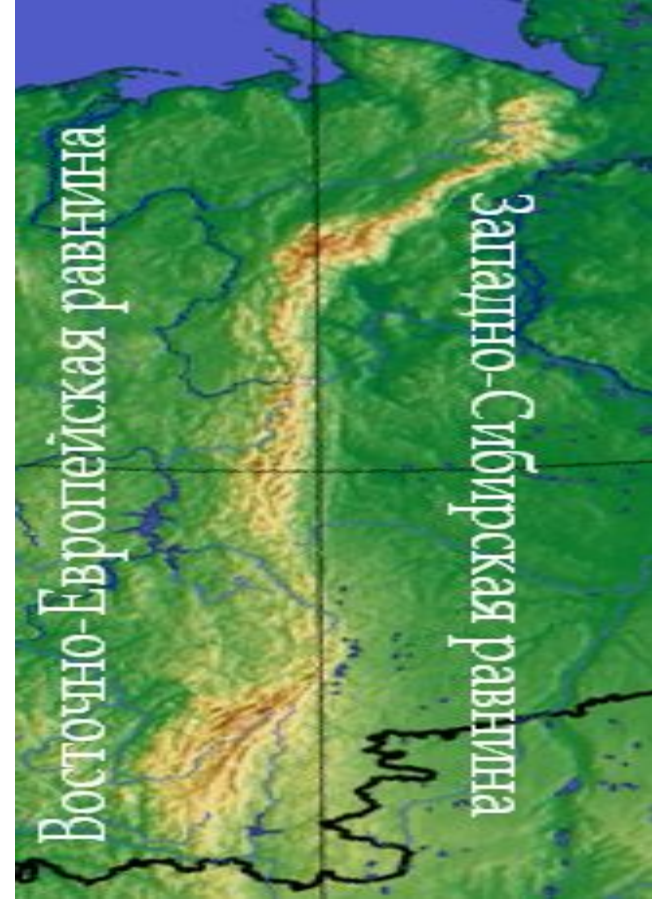
## 10 б.

► На какой границе находится город Челябинск?

- а) Азия – Европа;
- б) Урал – Сибирь;
- в) Россия – Казахстан;
- г) Россия – Монголия.

# Ответ

- б) Урал – Сибирь



# География Челябинской области

## 15 б.

► С какой областью РФ НЕ граничит Челябинская область?

- а) Курганская;
- б) Оренбургская;
- в) Свердловская;
- г) Самарская.

# Ответ

- г) Самарская



флаг Самарской области



# География Челябинской области

## 20 б.

► Какова приблизительная численность населения Челябинской области?

а) 1,5 млн. человек;

б) 2,5 млн. человек;

в) 3,5 млн. человек;

г) 4,5 млн. человек.

# Ответ

**в) 3,5 млн. человек;**

- русские 86,5%,
- татары 5%,
- башкиры 3,1%,
- украинцы 1,4% и др.



# География Челябинской области

## 25 б.

- Какое из утверждений соответствует действительности?
- а) Челябинск второй по величине город России;
  - б) Челябинск входит в тройку крупнейших городов России;
  - в) Челябинск входит в пятёрку крупнейших городов России;
  - г) Челябинск входит в число десяти крупнейших городов России.

# Ответ

**г) Челябинск входит в число десяти крупнейших городов России.**



# География Челябинской области

## 30 б.

- Город Челябинск занимает площадь 504 кв. км (50,4 га). Во сколько раз это меньше площади Москвы?
- а) В десять раз;
  - б) В пять раз;
  - в) В три раза;
  - г) В два раза.

# Ответ

**г) В два раза.**

**(Но в столице при этом проживает более 10 млн. человек, а в Челябинске – чуть более 1 млн. человек.)**

# География Челябинской области

## 35 б.

► Назовите главную реку Челябинской области.

а) Урал;

б) Лена;

в) Иртыш;

г) Енисей.

# Ответ

- а) Урал;





# География Челябинской области

40 б.

► Какой из этих городов находится в Челябинской области?

- а) Усть-Илимск;
- б) Усть-Кут;
- в) Усть-Катав;
- г) Усть-Камчатск.

# Ответ

**в) Усть-Катав;**



# География Челябинской области

## 45 б.

► У какого из этих городов Челябинской области есть тёзка в Московской области?

а) Златоуст;

б) Кыштым;

в) Троицк;

г) Копейск.

# Ответ

**в) Троицк;**



# География Челябинской области

## 50 б.

► Какой из этих географических объектов Челябинской области НЕ является озером?

- а) Большой Кисегач;
- б) Большой Таганай;
- в) Тургойак;
- г) Иртяш.

# Ответ

**б) Большой Таганай;**

**(Это известная вершина Уральских гор.)**



# Заповедная полянка

## 56.

► Красная книга состоит из цветных страниц. На черных страницах опубликованы списки вымерших животных. Красные страницы содержат перечень особо редких животных. Какие страницы посвящены описанию тех видов, численность которых быстро сокращается?

- а) белые
- б) серые
- в) желтые
- г) зеленые

# Ответ

**в)желтые**

**Красная книга состоит из:**

Чёрные страницы -

**Красные страницы -**

**Жёлтые страницы -**

Белые страницы -

Серые страницы -

**Зелёные страницы -**





# Заповедная полянка

## 106.

► Книга состоит из цветных страниц. На черных страницах опубликованы списки вымерших животных. Красные страницы содержат перечень особо редких животных. Какие страницы содержат информацию о малоизученных видах?

- а) белые
- б) серые
- в) желтые
- г) зеленые

# Ответ

**б)серые**

## **Страницы Красной книги**

- **Чёрные** - уже вымерли
- **Красные** - исчезающие виды
- **Желтые** - редкие виды
- **Белые** - численность животных невелика
- **Серые** - животные, которые обитают в местах, трудно доступных для человека
- **Зеленые** - восстановленные виды



# Заповедная полянка

## 156.

► Красная книга содержит шесть категорий редкости представителей живой природы в зависимости от степени их редкости и угрозы исчезновения. Красная книга присваивает каждому представителю флоры и фауны особую категорию, которая обозначается цифрой от нуля до пяти. Кого относят к категории 0

а) те, кто уже не встречается в живой природе.

б) те, кто может исчезнуть в ближайшем будущем, если не будут приняты соответствующие меры.

в) те, численность которых с каждым днём уменьшается.

г) редкие.

# Ответ

**а) те, кто уже не встречается в живой природе.**

1 – те, кто может исчезнуть в ближайшем будущем, если не будут приняты соответствующие меры.

2 – те, численность которых с каждым днём уменьшается.

3 – редкие.

4 – те, о ком имеется недостаточно сведений.

5 – те, чья популяция восстановлена или восстанавливается в данный момент.

# Заповедная полянка

206.

► Сколько природных заповедников на территории Челябинской области?

а) 3

б) 4

в) 5

г) 6

# Ответ

**а) 3**

**1. Восточно-Уральский**

**2. Ильменский**

**3. Южно-Уральский**

# Заповедная полянка

256.

► Сколько национальных парков на территории Челябинской области?

а) 3

б) 4

в) 2

г) 5

# Ответ

**в) 2**

**1. Зюраткуль**

**2. Таганай**



# Заповедная полянка

306.

► Сколько заказников на территории Челябинской области?

а) 30

б) 40

в) 20

г) 50

# Ответ

**в) 20**

Ашинский заказник

Карагайский заказник

Серпиевский заказник

Бродокалмакский заказник

Нязепетровский заказник

# Заповедная полянка

356.

► Сколько памятников природы на территории Челябинской области?

а)231

б)110

в)220

г)158

# Ответ

## г)158

|                      |           |                                    |                                    |
|----------------------|-----------|------------------------------------|------------------------------------|
| Реликтовый<br>ельник | 100 га    | Нязепетровский<br>район            | Ботанический<br>памятник природы   |
| Пещера<br>Соломенная | 1 га      | Катав-<br>Ивановский<br>район      | Геологический<br>памятник природы. |
| Брединский<br>бор    | 383,26 га | Находится к<br>югу от<br>райцентра | Ботанический<br>памятник природы   |

# Заповедная полянка

406.

► Сколько охраняемых территорий находится в Карталинском районе?  
Назовите.

а)1

б)2

в)3

г)4

# Ответ

**б) 2**

**Анненский заказник**

**Джабык-Карагайский бор**



# Заповедная полянка

## 456.

- ▶ Растение, выращенное из семечка, которое зацветает первый раз на 18 году, высота – 15-50 см, само название растения связано с названием обуви, а названо в честь богини любви и красоты.

# Ответ

- *Венерин башмачок*





# Заповедная полянка

## 506.

- Эту птицу называют водяным воробьем. Питается беспозвоночными, которых ловит ныряя в воду и бегая по дну либо собирает на берегу и мелководье.
- а) обыкновенный серый сорокопут
  - б) оляпка
  - в) вертячая камышевка
  - г) пестрый дрозд

# Ответ

**б) оляпка**



# Природа Челябинской области

## 56.

Какое животное изображено на флаге Челябинской области?

- а) Медведь ;
- б) Лось;
- в) Волк;
- г) Верблюд.

# Ответ

г) верблюд



*inaripro*

# Природа Челябинской области

## 106.

► Многие народы, живущие на территории России, почитали это дерево, как священное. По якутским поверьям, на ветках этого дерева живет Хозяйка Земли. А вот что поется в русской песне об этом дереве: «Первое дело – мир освещать, второе дело – скрип утешать, третье дело – больных исцелять, четвертое дело – чистоту соблюдать». Что это за дерево?

- а) дуб
- б) сосна
- в) береза
- г) осина

# Ответ

**в) береза**



# Природа Челябинской области

156.

► «Где-то, в чаще дремучей, за оградой колючей, у заветного местечка есть волшебная аптечка. Там красные таблетки развешаны на ветке». Назовите это популярное растение.

- а) рябина
- б) шиповник
- в) земляника
- г) волчьи ягоды

# Ответ

## б) ШИПОВНИК





# Природа Челябинской области

## 206.

► Индейцы называют это растение «след белого человека». Его семена цепляются за обувь, за колёса машин, за лапы животных и разносятся везде, где живёт человек. В трудную минуту растение придёт на помощь человеку. О каком растении идёт речь?

а) подорожник

б) череда

в) одуванчик

г) репейник

# Ответ

**а) подорожник**



# Природа Челябинской области

256.

► Определи лишний гриб и объясни почему.

а) сыроежка

б) волнушка

в) шампиньон

г) масленок

# Ответ

**в) шампиньон (не образует микоризы)**



# Природа Челябинской области

306.

► Как зовут птицу, которую иногда называют ближайшей родственницей Снегурочки?

а) синица

б) свиристель

в) снегирь

г) кедровка

# Ответ

**в) снегирь**



# Природа Челябинской области

356.

► Его называют:

Англичане - «потато»

Финны – «тарту»

Французы – «поль де терр»

Как это растение называю у нас?

а) картофель

б) томат

в) баклажан

г) морковь

# Ответ

а) картофель





# Природа Челябинской области

406.

► Какое дерево в нашей области цветет самым последним в году?

а) тополь

б) липа

в) береза

г) осина

# Ответ

**б) липа**



# Природа Челябинской области

456.

► Почему лоси легко бегают по таким болотам, где бы всякое другое животное их веса увязло?

а) легкие рога

б) быстро бегают

в) длинные ноги

г) строение копыта

# Ответ

- г) строение копыта (перепонка)



# Природа Челябинской области

## 506.

► С давних времен люди писали на бересте и на папирусе, а сейчас для получения бумаги используется древесина. Кто подсказал мысль об использовании древесины в качестве сырья для изготовления бумаги?

- а) пчелы
- б) шмели
- в) осы
- г) бабочки



# Ответ

- **в) осы, которые строят свои «бумажные» гнезда из мельчайших кусочков древесины**



# Научно-промышленный потенциал

56.

► Какая отрасль промышленности Челябинской области является главной?

- а) машиностроительная
- б) топливно-энергетическая
- в) аграрная
- г) металлургическая

# Ответ

**г) металлургическая**



**МАГНИТОГОРСКИЙ  
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ  
КОМБИНАТ**





# Научно-промышленный потенциал

106.

► Какой металл содержат большинство месторождений полезных ископаемых Челябинской области?

а) медь

б) железо

в) алюминий

г) никель

# Ответ

## б) Железо

ЖЕЛЕЗНАЯ РУДА



# Научно-промышленный потенциал

156.

► Уральские мастера всегда отличались необычными изделиями: из камня делали цветы и ягоды, из асбеста – платки и многое другое. Но Урал славен не только минералами. Например, на Всемирной выставке в Париже в 1900 году были представлены изготовленные на Урале оригинальные тарелки. Назовите город ныне Челябинской области, где их изготовили.

- а) Касли;
- б) Южноуральск;
- в) Златоуст;
- г) Троицк.

# Ответ

## а) Касли;

(Ажурные тарелки из каслинского чугунного литья выставлялись в знаменитом чугунном павильоне, который и сейчас можно увидеть в Екатеринбургском музее изобразительных искусств.)



# Научно-промышленный потенциал

## 206.

► Этот самый большой самородок в России был найден в Челябинской области, недалеко от Миасса, на Царско-Александровском прииске. В 1842 году его нашёл на глубине трёх метров 17-летний сирота Никифор Сюткин. Вес «большого треугольника» (так его называли) – 36,016 килограмма. Сейчас он находится в Москве, в Алмазном фонде России. Что это за самородок?

- а) самородок золота
- б) самородок алмаза
- в) самородок платины
- г) самородок серебра

# Ответ

## а) самородок золота



*Говорят, Никифору Сюткину за находку дали 4 390 рублей ассигнациями (по тем временам хватило бы, чтобы купить несколько населённых пунктов вместе с людьми), он получил «вольную».*

# Научно-промышленный потенциал

## 256.

► Какой город Челябинской области является российским центром художественной гравировки по металлу? (город называется так же, как именуют человека, обладающего даром красноречия)

- а) Касли;
- б) Златоуст;
- в) Миньяр;
- г) Куса.



# Ответ

## б) Златоуст





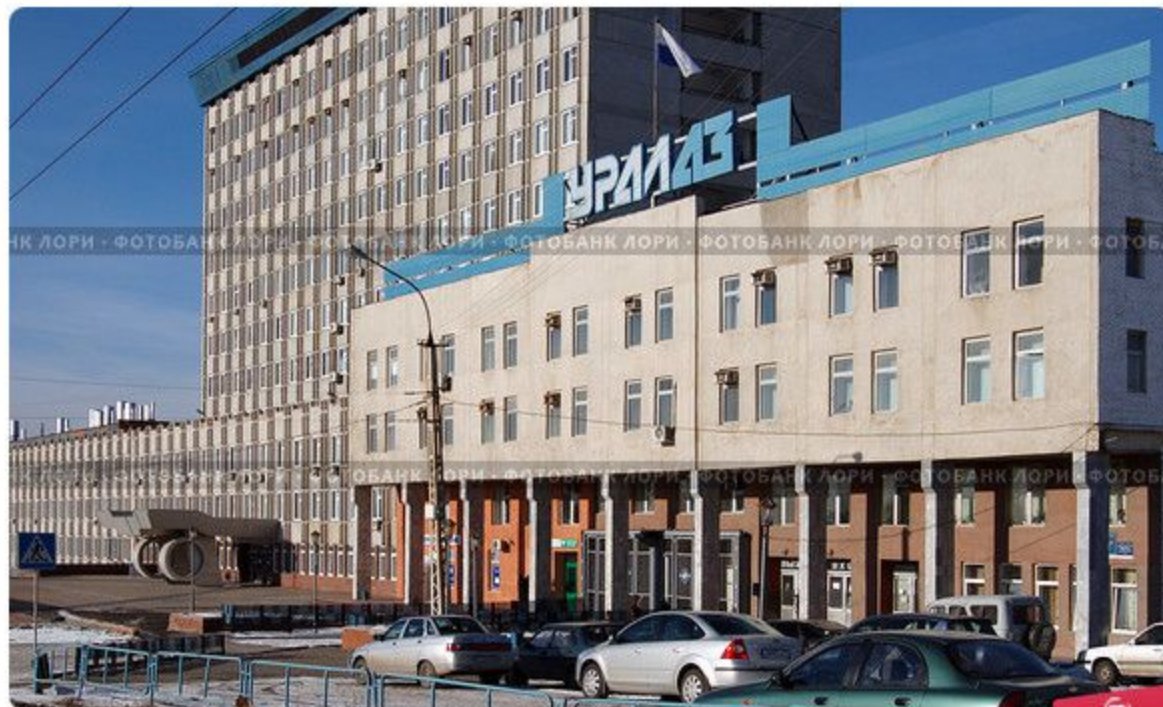
# Научно-промышленный потенциал

306.

- В каком городе Челябинской области находится Уральский автомобильный завод, выпускающий вездеходы «Урал»?
- а) Верхнеуральск;
  - б) Южноуральск;
  - в) Миасс;
  - г) Усть-Катав.

# Ответ

**в) Миасс;**



Автозавод "Урал" (УралАЗ), главный корпус. Город Миасс  
© Григорий Погребняк / Фотобанк Лори



[lori.ru/150654](http://lori.ru/150654)

# Научно-промышленный потенциал

356.

► Продукцию завода какого города Челябинской области (современные трамваи) можно встретить в десятках городов России?

а) Златоуст;

б) Миасс;

в) Усть-Катав;

г) Юрюзань.

# Ответ

## в) Усть-Катав;



# Научно-промышленный потенциал

## 406.

► Где производят известный в стране южноуральский фарфор, изоляторы и изделия для радиопромышленности?

- а) Южноуральск;
- б) Нязепетровск;
- в) Миасс;
- г) Чебаркуль.

# Ответ

**а) Южноуральск;**



# Научно-промышленный потенциал

456.

► Назовите город  
железнодорожников:

- а) Копейск;
- б) Пласт;
- в) Бакал;
- г) Карталы.



# Ответ

**г) Карталы.**

**(Крупный  
железнодорожный  
узел.)**





# Научно-промышленный потенциал

## 506.

- Какой их городов Южного Урала снискал не только трудовую славу, но и печальное имя «Черной точки планеты», признан зоной чрезвычайной экологической ситуации?
- а) Чебаркуль;
  - б) Миасс;
  - в) Карабаш;
  - г) Карталы.

# Ответ

**в) Карабаш;**

