

Минпросвещения России  
ФГАОУ ВО «Российский государственный профессионально-педагогический  
университет»

Председатель  
приемной комиссии университета  
и. о. ректора

Л. К. Габышева



**ПРИМЕРНЫЙ ВАРИАНТ ТЕСТА**  
вступительного испытания «Биология развития», проводимого  
университетом самостоятельно, для поступающих по  
образовательным программам высшего образования –  
программам бакалавриата

Екатеринбург  
РГППУ  
2025

## ПЕРЕЧЕНЬ ПРИМЕРНЫХ ВОПРОСОВ

*Максимальное количество баллов - 100*

Тест должен включать 40 вопросов, случайным образом выбранных из банка вопросов. За каждый верный ответ выставляется 1 балл. Суммарное количество набранных баллов переводится в 100-балльную шкалу.

1. *Выберите номер правильного варианта ответа*

ТАЛАМУС – ЭТО .....

- а) отдел среднего мозга;
- б) одно из ядер подбугорья;
- в) ядро мозжечка;
- г) отдел промежуточного мозга;
- д) подкорковое ядро.

2. *Выберите номер правильного варианта ответа*

СРЕДНИЙ МОЗГ НАХОДИТСЯ

- а) между мостом и промежуточным мозгом;
- б) ниже моста;
- в) между промежуточным и конечным мозгом;
- г) между таламусом и гипоталамусом;
- д) между продолговатым мозгом и мостом.

3. *Выберите номер правильного варианта ответа*

БАЗАЛЬНЫЕ ГАНГЛИИ – ЭТО .....

- а) белое вещество полушарий;
- б) глубокие слои коры полушарий;
- в) скопление серого вещества в глубине полушарий;

- г) ядра ствола мозга;
- д) нижняя поверхность полушарий.

4. *Выберите номер правильного варианта ответа*

УКАЖИТЕ ОТДЕЛ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ, КОТОРЫЙ НЕ ВХОДИТ В СОСТАВ СТВОЛА МОЗГА

- а) продолговатый мозг;
- б) мост;
- в) промежуточный мозг;
- г) мозжечок;
- д) средний мозг.

5. *Выберите номер правильного варианта ответа*

ЗОНА БРОКА РАСПОЛОЖЕНА

- а) в затылочной доле мозга;
- б) в височной доле мозга;
- в) в теменной доле мозга;
- г) в лобной доле мозга.

6. *Выберите номер правильного варианта ответа*

СИНТЕЗ МЕДИАТОРА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ

- а) в теле нейрона;
- б) в железах внутренней секреции;
- в) в железах внешней секреции;
- г) в желудочках мозга;
- д) в любой соматической клетке.

7. *Установите соответствие*

ИНДИВИДУАЛЬНО  
ПСХОЛОГИЧЕСКИЕ  
ОСОБЕННОСТИ ЛИЧНОСТИ

1. Темперамент

2. Характер

3. Способности

ХАРАКТЕРИСТИКИ

А. Индивидуальные психологические особенности, отвечающие требованиям данной деятельности и являющиеся условиями ее успешного выполнения

Б. Совокупность свойств личности, закрепленных в привычных формах поведения

В. Индивидуальные особенности человека, определяющие динамику его деятельности и поведения

8. *Выберите номер правильного варианта ответа*

СИМПАТИЧЕСКАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА

- а) уменьшает силу сердечных сокращений;
- б) увеличивает частоту сердечных сокращений;
- в) уменьшает возбудимость сердечной мышцы;
- г) уменьшает систолический объем крови;
- д) уменьшает скорость проведение возбуждения в сердце.

9. *Выберите номер правильного варианта ответа*

УКАЖИТЕ ГРУППУ КРОВИ, В КОТОРОЙ ОТСУТСТВУЮТ АНТИТЕЛА

- а) I (0);
- б) II (A);
- в) III (B);

г) IV (AB).

10. *Выберите номер правильного варианта ответа*

АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТРАЖАЕТ

- а) давление, создаваемое сердцем и сосудами;
- б) давление в левом желудочке;
- в) сопротивление, создаваемое плечевой артерией;
- г) давление в аорте;
- д) давление в обоих желудочках.