

## ВПР по биологии. 6 класс

Дата проведения - 20 апреля 2018 года. На выполнение работы по биологии отводится 45 минут. Работа включает в себя 10 заданий.

**Задание 1** направлено на выявление умения выделять существенные признаки биологических объектов. Первая часть задания проверяет умение учащихся различать на рисунке представителей основных групп организмов. Вторая часть – находить важнейшие различия у этих групп.

**Задание 2** контролирует знание устройства оптических приборов и умение ими пользоваться, а также оценивать изображения, получившиеся в результате наблюдения.

**Задание 3** проверяет умение читать и понимать текст биологического содержания, где от учащегося требуется, воспользовавшись перечнем терминов, записать в текст недостающую информацию.

**Задание 4** проверяет знание важнейших жизненных процессов, протекающих в растительном и животном организмах, и роли отдельных структур в этих процессах.

**Задание 5** направлено на выявление уровня овладения умением различать биологические объекты и их части, умение определять их роль в жизни организма.

**Задание 6** позволяет проверить первоначальные таксономические знания, используемые при описании широко распространенных растений и животных.

**Задание 7** проверяет умение извлекать информацию из графически представленного процесса; во второй части задания от учащегося требуется дать объяснение представленной на графике закономерности.

**Задание 8** проверяет умение проводить анализ виртуального эксперимента, формулировать гипотезу, ставить цель, описывать результаты, делать выводы на основании полученных результатов.

**Задание 9** имеет практическую направленность, оно контролирует

общеучебные умения проводить сравнение, в частности сравнивать условия содержания и ухода за растениями.

В первой части **задания 10** проверяется узнавание объектов по их изображениям и месту в схеме развития животного мира, а также определение возможных сред их обитания в природе. Во второй части осуществляется контроль умения работать со схемой, отражающей развитие животного и растительного мира.