

**ВАРИАНТЫ ЗАДАНИЙ, ПРЕДЛАГАВШИХСЯ  
НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ  
ИСПЫТАНИЯХ В МГУ В 2017 ГОДУ**

---

**БИОЛОГИЯ**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Дополнительное вступительное испытание по биологии

Вариант № 1

**Блок 1 вариант 9 подвариант 1.**

Ткани и органы высших растений

**Блок 2 вариант 4 подвариант 1.**

Одноклеточные животные. Особенности строения и жизнедеятельности инфузорий, амёб и жгутиковых

**Блок 3 вариант 6 подвариант 1.**

Половая система человека. Индивидуальное развитие организма

Внутриутробное развитие организма. Развитие после рождения

**Блок 4 вариант 3 подвариант 1.**

Минеральные вещества в живых организмах. Роль воды в процессах жизнедеятельности.

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Дополнительное вступительное испытание по биологии

Вариант № 2

**Блок 1 вариант 9 подвариант 2.**

Образование и строение семян цветковых растений. Распространение семян. Прорастание семян.

**Блок 2 вариант 4 подвариант 2.**

Особенности строения птиц, связанные с приспособлением к полёту.

**Блок 3 вариант 6 подвариант 2.**

Значение пищи в жизни человека. Её состав. Пищевые продукты и питательные вещества. Незаменимые питательные вещества. Витамины. Изменения пищи в процессе пищеварения.

**Блок 4 вариант 3 подвариант 2.**

Доказательства биологической эволюции.

**ВАРИАНТЫ ЗАДАНИЙ, ПРЕДЛАГАВШИХСЯ  
НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ  
ИСПЫТАНИЯХ В МГУ В 2017 ГОДУ**

---

**БИОЛОГИЯ**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Дополнительное вступительное испытание по биологии

Вариант № 1

**Блок 1 вариант 9 подвариант 1.**

Ткани и органы высших растений

**Блок 2 вариант 4 подвариант 1.**

Одноклеточные животные. Особенности строения и жизнедеятельности инфузорий, амёб и жгутиковых

**Блок 3 вариант 6 подвариант 1.**

Половая система человека. Индивидуальное развитие организма

Внутриутробное развитие организма. Развитие после рождения

**Блок 4 вариант 3 подвариант 1.**

Минеральные вещества в живых организмах. Роль воды в процессах жизнедеятельности.