

Лабораторное занятие № 21

Тема: «Физиология дыхания»

Изучите следующие вопросы

- 1. Механизм вдоха и выдоха.**
- 2. Типы дыхания. Показатели частоты дыхательных движений у сельскохозяйственных животных.**
- 3. Жизненная ёмкость легких и общая ёмкость лёгких. Значения ёмкостных показателей лёгких (дыхательный воздух, дополнительный воздух, резервный воздух) у сельскохозяйственных животных.**
- 4. Состав вдыхаемого, выдыхаемого и альвеолярного воздуха.**
- 5. Транспорт газов (кислорода и углекислого газа) кровью. Газообмен в лёгких. Газообмен в тканях.**
- 6. Регуляция дыхания.**
- 7. Особенности дыхания птиц.**