



Длительность курса: 26 ч.

Биология поведения: от теории к практике

Всеволод Владимирович Немец

8-11 класс

В течение курса студенты узнают:

- Эволюция сознания человека
- Различие в сознательном и бессознательном поведении человека
- Особенности поведенческих актов животных/человека
- Типовое поведение человека/животных
- Мозг, строение, работа и эффективность, теории сна
- Что такое стресс его роль в жизни человека
- Роль запахов в нашей жизни
- Биологические или бессознательные принципы в выборе полового партнера
- Генетика поведения. Роль генетических факторов в поведении человека
- Половые различия в поведении и функционировании мозга
- Теория эмоций, язык жестов
- Разбор типовых ситуаций с точки зрения науки о поведении
- Биологический подход (преимущества и недостатки)

В течение курса студенты научатся:

- Понимать себя и свой организм
- Грамотно анализировать сигналы своего организма и организма других людей в различных условиях
- Насколько это возможно «понимать» язык зверей
- Применять научные знания на практике во всех сферах жизни