

АННОТАЦИЯ
дополнительной общеразвивающей программы
СПЕЦИАЛИСТ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ
МУЗЕЙНЫХ АНАТОМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

1. Цели и задачи:

Цель - реализации общеразвивающей программы «Специалист по изготовлению музейных анатомических препаратов» приобрести знания и практические навыки по изготовлению анатомических препаратов

Задачи, стоящие при освоении общеразвивающей программы:

Обучающие

- Изучение основных методик, принципов, правил по изготовлению музейных анатомических препаратов.

Развивающие

- В учебном процессе кафедры морфологии и физиологии важно не ограничиваться изучением книжных или компьютерных рисунков и схем, а продемонстрировать органы, взятые непосредственно из организма животного с сохранением всех анатомо-функциональных особенностей их строения.

Воспитательные

- Пропаганда медицинских знаний среди населения

знать:

- методы сохранения органов и тканей;
- способы предпринимаемого консервирования;
- способы изготовления патологоанатомические препараты;
- методы фиксации окраски органов и тканей;
- перечень основных анатомических инструментов и растворов

уметь:

- применять полученные знания для комплектования музеев новыми анатомическими препаратами

владеть:

- монтажа, реставрации и изготовления различных видов музейных препаратов;
- методы пластинации, состав консервирующей жидкости, придающей эластичность анатомическим препаратам;

- препарирования по методу Воробьёва, препарирование под водой.

2. Образовательные технологии:

Учебная работа проводится с использованием, как традиционных технологий, так и инновационных форм учебных занятий. Лекционные занятия проводятся в форме интерактивных лекций, традиционных информационных лекций. Практические занятия проводятся в традиционной форме и инновационной форме.

3. Срок реализации программы: 5 месяцев

4. Объем часов: 108 часов

5. Разработчик: Стаценко Максим Игоревич доцент кафедры морфологии и физиологии, кандидат ветеринарных наук.