

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего**  
**образования «Вятский государственный университет»**  
**(«ВятГУ»)**  
**г. Киров**

Утверждаю  
Директор/Декан Мартинсон Е. А.



Номер регистрации  
РПД\_4-44.03.05.53\_2016\_66364

**Аннотированная программа учебной дисциплины**  
**Изготовление наглядных пособий по биологии**

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр пр. <small>бакалавр, магистр, специалист, преподаватель, преподаватель-исследователь</small>
Направление подготовки	44.03.05 <small>шифр</small>
	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) ИББТ <small>наименование</small>
Направленность (профиль)	3-44.03.05.53 <small>шифр</small>
	Биология, химия <small>наименование</small>
Формы обучения	Очная <small>наименование</small>
Кафедра-разработчик	Кафедра биологии и методики обучения биологии (ОРУ) <small>наименование</small>
Выпускающая кафедра	Кафедра биологии и методики обучения биологии (ОРУ) <small>наименование</small>

## Сведения о разработчиках аннотированной программы учебной дисциплины

### Изготовление наглядных пособий по биологии

наименование дисциплины

Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	44.03.05
	шифр
	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) ИББТ
	наименование
Направленность (профиль)	3-44.03.05.53
	шифр
	Биология, химия
	наименование
Формы обучения	Очная
	наименование

#### Разработчики РП

Канина Лариса Георгиевна

степень, звание, ФИО

#### Зав. кафедры ведущей дисциплину

Кандидат наук: кандидат биологических наук, Доцент, Пересторонина Ольга Николаевна

степень, звание, ФИО

РП соответствует требованиям ФГОС ВО

РП соответствует запросам и требованиям работодателей

**Аннотированная программа учебной дисциплины: Изготовление наглядных пособий по биологии**

Учебная дисциплина входит в учебный цикл	Б1
Обеспечивающие (предшествующие) учебные дисциплины и практики	Анатомия и морфология человека Биологическая экология Биологические системы: строение и воспроизведение Биоразнообразии и охрана природы Ботаника Внеклассная работа по биологии Генетика Гистология с основами эмбриологии Зоология Информационно-коммуникационные технологии в естественнонаучном образовании Микробиология Основы исследовательской деятельности в биологии Проектная деятельность по методике обучения биологии Теория и методика обучения биологии Теория обучения. Педагогические технологии Физиология растений Физиология человека и животных Цитология
Обеспечиваемые (последующие) учебные дисциплины и практики	Внеклассная работа по биологии История и методология химии Ландшафтный дизайн Химия пищевых продуктов
Концепция учебной дисциплины	Дисциплина «Изготовление наглядных пособий по биологии» носит практикоориентированный характер, предназначена для систематизации знаний студентов по различным биологическим наукам. К сожалению, материальная база обучения биологии в школе оставляет желать лучшего, в то же время, изготавливая самостоятельно наглядные пособия, знания становятся глубже, осознаннее. При изучении дисциплины студент применяет знания на практике, развивает свои творческие способности.
Цель учебной дисциплины	сформировать умения по изготовлению наглядных пособий по биологии, необходимые для реализации школьного курса биология.
Задачи учебной дисциплины	Познакомить с различными техниками изготовления наглядных пособий по биологии. Развивать умения и навыки поиска информации и ее методической переработки. Способствовать развитию биологического мышления Развивать умения и навыки использования различных материалов для изготовления наглядных пособий по биологии. Обучить студентов самостоятельно пользоваться научной литературой, периодическими изданиями и справочными материалами.

	<p>Формировать умение научно обоснованно организовывать труд, воспитывать дисциплинированность, биологическую культуру. Способствовать экологическому, трудовому воспитанию. Развивать творческие способности.</p>
<p>Содержание учебной дисциплины</p>	<p>Модуль 1. Классификация наглядных пособий. Требования к хранению  Модуль 2. Изготовление монтированных наглядных пособий  Модуль 3. Подготовка и сдача промежуточной аттестации</p>
<p>Результаты освоения учебной дисциплины</p>	<p>Формируемые компетенции: СК-31; СК-35; ПК-2;</p>