

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**«Информационные технологии в профессиональной деятельности»**

**Специальность 54.09.04 «Искусство живописи»**

**Квалификация «Художник-живописец высшей квалификации.  
Преподаватель творческих дисциплин в высшей школе»**

**Форма обучения – очная, срок обучения – 2 года**

**Цели и основные задачи дисциплины**

Для успешного овладения дисциплиной обучающемуся необходимо использовать знания и навыки, полученные им при изучении таких дисциплин, как «Информатика», «Современные информационные технологии ». Знания, полученные в ходе изучения дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» позволяют сформировать профессионально-личностные качества обучающихся по выбранному направлению, необходимые для решения задач научной и образовательной деятельности.

**1. Цели и основные задачи дисциплины:**

**Цель дисциплины:** формирование знаний, умений и навыков использования информационных технологий в научно-исследовательской, образовательной, творческой, педагогической деятельности.

**Задачи:**

1. расширить информационную культуру обучающихся;
2. ознакомление с современными ИТ и средствами их использования в научной, образовательной, творческой и педагогической деятельности;
3. формирование практических навыков использования ресурсов сети Интернет в профессиональной деятельности исследователя и педагога;
4. овладение современными средствами подготовки традиционных («журнальных») и электронных публикаций;
5. овладение современными средствами представления результатов научных исследований и творческих работ.

## **2. Содержание дисциплины**

Курс делится на 2 части:

1. ИКТ в научной и творческой деятельности;
2. ИКТ в деятельности преподавателя.

## **3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

В результате изучения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- основные средства ИКТ, используемые в научной деятельности;
- информационные ресурсы сети Интернет, в том числе международные для поиска научной информации;
- основные правила подготовки научного текста;
- требования к созданию электронных презентаций;
- основные средства и методы математической обработки результатов исследований.

**уметь**:

- применять средства ИКТ в научной и творческой деятельности;
- выбирать соответствующие информационные ресурсы сети Интернет, в том числе международные, для поиска научной информации в рамках исследования;
- готовить научные тексты для публикации в журнале;
- создавать электронные презентации;
- выбирать средства ИКТ для обработки результатов исследований;

**владеть**:

- навыками работы в поисковых системах сети Интернет, в том числе международных (издательских), для поиска научной информации (web of science, scopus и др.);
- навыками подготовки публикации в соответствии с ГОСТ;

Изучение данной дисциплины способствует формированию следующих компетенций у обучающихся:

ПК – 11 - способность разрабатывать и применять современные образовательные технологии, выбирать оптимальную цель и стратегию обучения, создавать творческую атмосферу образовательного процесса;

ПК – 16 - готовность разрабатывать и реализовывать собственные и совместные с коллегами из образовательных организаций и учреждений культуры просветительские проекты в целях популяризации искусства в широких слоях

общества, в том числе, и с использованием возможностей радио, телевидения, информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

**Форма контроля** – зачет.