



СВЕРЖДАЮ

Директор

В. Березовская

« 21 » июне 2017 г.

Аннотация программы учебной дисциплины

Дисциплина БД.11 «ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

09.02.04 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Цель изучения дисциплины: формирование знаний и умений у обучающегося.

Актуальность курса определяется значимостью формирования у обучающихся различных комбинаций знаний, умений и компетентностей, повышающих его конкурентоспособность. Основным механизмом развития конкурентоспособности обучающихся является образовательный процесс, направленный на формирование ключевых компетентностей. Курс, в основу которого положен собственный исследовательский поиск, а не усвоение готовых знаний позволит сделать обучение более интересным, и соответственно получить более высокие результаты.

Цель данного курса - развитие исследовательской компетентности учащихся посредством освоения ими методов научного познания и умений учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Данный курс решает следующие задачи:

- знакомство с принципами и правилами организации проектной деятельности, методологией исследования;
- формирование у учащихся исследовательских умений и навыков в процессе работы над литературой;
- формирование навыков поиска и работы с различными информационными источниками;
- развитие познавательной самостоятельности и активности учащихся;
- развитие и закрепление навыка рефлексии собственной деятельности в процессе овладения методами научного познания;
- формирование навыков презентации результатов собственной деятельности;
- формирование у учащихся потребности к целенаправленному самообразованию;
- развитие самостоятельности и ответственности за результаты собственной деятельности;
- формирование умения следовать требованиям к представлению и оформлению материалов проекта и в соответствии с ними выполнять работу;
- научить продуманной аргументации и культуре рассуждения.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- формулировать тему проектной работы, доказывать ее актуальность;
- составлять индивидуальный план проектной работы;
- выделять объект и предмет проектной работы;
- определять цель и задачи проектной работы;
- работать с различными источниками, в том числе с первоисточниками, грамотно

их цитировать, оформлять библиографические ссылки, составлять библиографический список по проблеме;

– выбирать и применять на практике методы исследовательской деятельности, адекватные задачам исследования;

– оформлять теоретические и экспериментальные результаты проектной работы;

– рецензировать чужую проектную работу.

Содержание базовой дисциплины:

Введение. Творческий проект и его основные элементы. Алгоритм выполнения проекта. Виды проектов. Технология проектирования и создания материальных объектов. Работа с первоисточниками. Исследование, заимствование идей. Обоснование темы проекта. Исследование объекта проектирования и его реконструкция. Развитие идей. Выбор оптимального варианта проекта. Структура проектной работы. Правила оформления проектно-исследовательской работы. Презентация исследовательских работ. Технология публичного выступления. Реклама проекта. Виды рекламы. Оценка (самооценка) успешности выполнения исследовательской работы.

Формируемые компетенции: личностные, метапредметные.

Продолжительность обучения: 55 часов, из них 18 ч. лекции, 21 ч. практические занятия, 16 ч. самостоятельная работа студентов.

Текущий контроль: в течение семестра.

Итоговый контроль: дифференцированный зачет.

Основные источники:

1. Барвиненко В.В., Верба В.С., Тарасов А.К., Тихомиров В.А.. – М.: Финансы и статистика, 2012. – 296 с.

2. Организация проектной и научно-исследовательской деятельности / Сibaгатуллина А. М. – Издательство: ПГТУ, 2012. – (Электронная библиотечная система <http://www.biblioclub.ru>).

3. Манушин Д.В. Основы студенческих научно-исследовательских работ в области экономики: учебное пособие. – Издательство: Познание, 2012. – (Электронная библиотечная система <http://www.biblioclub.ru>).

4. Проектный менеджмент: практическое пособие / Ильин В.В. – Издательство: Интермедиа, 2015. – (Электронная библиотечная система <http://www.biblioclub.ru>).

5. Информационно-технологическое и программное обеспечение управления проектом: учебное пособие / Вылегжанина А.О. – Издательство: Директ-Медиа, 2015. – (Электронная библиотечная система <http://www.biblioclub.ru>).

Интернет-ресурсы:

1. Всероссийский Конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://vernadsky.info/>

2. Портал исследовательской деятельности учащихся [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.researcher.ru/>