Практическое занятие № 1

Тема:

Планирование научных исследований. Оформление рабочей гипотезы, подлежащей проверке, программы научно-исследовательской работы.

Цель занятия: научиться планировать научное исследование, выдвигать проблему и оформлять рабочую гипотезу научно-исследовательской работы.

Задачи:

1. На основе представленных литературных источников, составить конспект согласно следующего плана:

- Планирование научного исследования
- Описать этапы научно-исследовательской деятельности (определение проблемы, предмета и объекта исследования; изучение литературы по проблеме и окончательное название работы; формулировка цели, задач и гипотезы исследования; выбор методов исследования; сбор фактического материала; обработка результатов исследования и их интерпретация).

2. Определить проблему, предмет и объект вашего собственного исследования, которое вы планируете защищать в конце учебного семестра. Выдвинуть гипотезу и рабочее название вашего исследования!

Задание выполнить самостоятельно и собственноручно в тетрадях или на листах белой бумаги формата А4, синими чернилами и разборчивым почерком. Каждый лист подписать в верхнем правом углу с указанием фамилии и номера группы.

Готовое задание необходимо будет сфотографировать или отсканировать и загрузить.

Рекомендуемая литература по теме занятия:

1. Методология научного исследования : учебник / Н.А. Слесаренко, Е.Н. Борхунова, С.М. Борунова [и др.] ; под редакцией Н.А. Слесаренко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 268 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/103146

2. Методика научных исследований : учебное пособие / В.И. Левахин, С.И. Николаев, А.В. Харламов, Г.И. Левахин. — Волгоград :

Волгоградский ГАУ, 2015. — 88 с. Режим доступа : https://e.lanbook.com/book/76660

3. Основы научно-исследовательской деятельности : учеб.-метод. пособие для практ. занятий / А. Г. Бурда; Кубан. гос. аграр. ун-т. – Краснодар, 2015. – 21 с.

4. Основы научно-исследовательской деятельности : учеб.-метод. пособие для практ. занятий / А. Г. Бурда; Кубан. гос. аграр. ун-т. – Краснодар, 2015. – 21 с.

5. Основы научно-исследовательской деятельности : учеб. пособие (курс лекций) / А. Г. Бурда; Кубан. гос. аграр. ун-т. – Краснодар, 2015. – 145 с

6. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента» для студентов направления подготовки 27.04.02 «Управление качеством» / Сост. Н.В. Коник// ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ». - Саратов, 2016, 18 с