## Семинар: «Опыт изучения хозяйственного освоения прибрежных территорий (на примере США и России)»

Цель: обсудить актуальные теоретические (методологические) и практические проблемы исследования процессов хозяйственного освоения прилегающих к речным системам территорий.

## Задачи:

- 1. Познакомить с зарубежным опытом изучения крупномасштабных технологических систем и их влияния на окружающую среду.
- 2. Осветить исследовательскую методологию и процесс написания работ по истории науки и техники (индустриальной и технологической истории).
- 3. Проанализировать основные группы источников по гидротехническому освоению приволжских территорий.
  - 4. Презентовать накопленный опыт по изучению авиационной истории региона.

Результат: ознакомление сотрудников с отечественным и зарубежным опытом исследования индустриальной истории на примере изучения процессов хозяйственного освоения прибрежных территорий США и России (Поволжья), а также с источниками и методологией в данной сфере.

## Темы выступлений, докладчики и тезисы.

- 1. Крупномасштабные технологические системы и их влияние на окружающую среду (П. Джозефсон).
  - современная классификация технологических систем;
  - влияние научно-технического прогресса на экологию;
  - основные методологические подходы.
- 2. Исследовательская методология и написание работ по истории науки и техники (П. Джозефсон).
  - методика организации научно-исследовательской работы;
  - правила написания научной работы по истории;
  - проблема выбора методологии.
  - 3. Обзор источников по гидростроительству на Волге (Е.А. Бурдин).
  - виды источников, их специфика;
- анализ и обоснование необходимости применения тех или иных источников в историческом исследовании;
- перспективы поиска новых и использования известных источников по истории хозяйственного освоения волжского побережья.
- 4. Опыт подготовки региональной тематической энциклопедии (на примере Ульяновской авиационной энциклопедии) (**Т.Б. Качкина**, **А.Б. Баранникова**).
- проблемы выработки концепции энциклопедии, определения предмета и объёма содержательного контента энциклопедии, структуры энциклопедии (тематически-предметный или алфавитный принцип организации материала) и симметричности представления материала;
- проблема методики организации научно-справочной работы (критерии отбора персоналий, границы персонологического пространства; критерии отбора фактологического материала; редакторская подготовка аппарата; взаимодействие с промышленными предприятиями и учебными учреждениями, общественными организациями.

## Литература:

1. Josephson P. Industrialized Nature. Washington and Covelo, CA: Island Press, 2002.

- 2. Josephson P. Totalitarian Science and Technology. NJ: Humanity Books, 2005.
- 3. Josephson P. Industrial Deserts: Industry, Science and the Destruction of Nature in the Soviet Union // Slavonic and East European Review, vol. 85, no. 2 (April 2007), 294-321.
- 4. Бурдин Е.А. Исторические аспекты и динамика развития российской гидроэнергетики в 1900 1980-х гг. (на примере Волжского каскада гидроузлов) // Известия Самарского научного центра РАН. 2010. Т. 7, № 2. С. 301-311.
- 5. Бурдин Е.А. Документы федеральных государственных архивов по истории строительства Волжского каскада // Отечественные архивы. 2010. № 5. С. 52-61.
- 6. Бурдин Е.А. Волжский каскад ГЭС: триумф и трагедия России. М.: РОССПЭН, 2011. 398 с.
- 7. История ульяновской авиации: 100 дат и имён /Сост. С.А. Андреев, В.И. Будкевич, Т.Б. Качкина, Н.В. Липатова. Ульяновск: Корпорация технологий продвижения, 2014. 143 с.