Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
Должность: и.о. директора Института цифрового развития
Дата подписания: 27.09.2022 17:31:15
Уникальный программный ключ:
b47f96eea65c16e179f94dbf7fb0b10000e7ad4d

# Аннотация дисциплины

| | |
|---|---|
| Наименование дисциплины | **Организация работы научных коллективов** |
| Краткое содержание | Наука и исследовательский процесс. Значение и роль науки в современном мире.<br>Мотивация к научным исследованиям.<br>Научное творчество: влияние структуры, размера и формальных систем.<br>Научное исследование – проект. Управление проектом. Основы теории решения изобретательских задач.<br>Научные коммуникации.<br>Подготовка результатов исследований к публикации. |
| Результаты освоения дисциплины | Участвует в межличностном и групповом взаимодействии, используя инклюзивный подход, эффективную коммуникацию, методы командообразования и командного взаимодействия при совместной работе в рамках поставленной задачи.<br>Обеспечивает работу команды для получения оптимальных результатов совместной работы, с учетом индивидуальных возможностей её членов, использования методологии достижения успеха, методов, информационных технологий и технологий форсайта.<br>Обеспечивает выполнение поставленных задач на основе мониторинга командной работы и своевременного реагирования на существенные отклонения. |
| Трудоемкость, з.е. | 3 |
| Формы отчетности | Зачет |
| **Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины** | |
| Основная литература | 1. Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства : учебное пособие / И. Б. Рыжков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 224 с. |
| Дополнительная литература | 1. Основы научных исследований : учеб. пособие / [А. А. Бубенчиков и др.] ; Минобрнауки России, ОмГТУ. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2019. |