

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ушвицкий Лев Исакович

Должность: и.о. директора Института экономики и управления

Дата подписания: 27.09.2022 13:45:03

Уникальный программный ключ:

46f7031a7b46358fdb4e91f81e17726331d21a8

### Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование дисциплины                                                                            | <b>Организация работы научных коллективов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Краткое содержание                                                                                 | Тема 1. Наука и исследовательский процесс. Значение и роль науки в современном мире<br>Тема 2. Мотивация к научным исследованиям<br>Тема 3. Научное творчество: влияние структуры, размера и формальных систем<br>Тема 4. Научное исследование – проект. Управление проектом. Основы теории решения изобретательских задач<br>Тема 5. Научные коммуникации<br>Тема 6. Подготовка результатов исследований к публикации                                                                                                                                                                                                |
| Результаты освоения дисциплины (модуля)                                                            | 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 с оценкой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Основная литература                                                                                | Lab Dynamics: Management and Leadership Skills for Scientists. Third Edition. By Carl M. Cohen and Suzanne L. Cohen. Cold Spring Harbor (New York): Cold Spring Harbor Laboratory Press. xviii + 361 p.; ill.; index. ISBN: 9781621823155 (hc); 9781621823162 (eb). 2018.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Дополнительная литература                                                                          | Основы научных исследований : учеб. пособие / [А. А. Бубенчиков и др.] ; Минобрнауки России, ОмГТУ. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2019.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |