

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| | |
|---|---|
| Наименование дисциплины (модуля) | ОСНОВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ |
| Направление подготовки | 23.03.01 Технология транспортных процессов |
| Направленность программы (профиль) | Организация перевозок и управление на воздушном транспорте |
| Квалификация выпускника | Бакалавр |
| Форма обучения | Очная, заочная |
| Цели освоения дисциплины (модуля) | Освоение студентами принципов научно-исследовательской деятельности в транспортной отрасли при организации перевозок и управлении на воздушном транспорте, а также приобретение теоретических навыков оценки эффективности деятельности предприятий авиационной отрасли. |
| Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина (модуль) | Очная форма – в 5 семестре, заочная форма – на 3 курсе |
| Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина (модуль) | Блок 1. Дисциплины (модули). Вариативная часть |
| Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) | ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ПК-9 |
| Трудоемкость дисциплины (модуля) | 3 зачетных единицы, 108 академических часов |
| Содержание дисциплины (модуля). Основные разделы (темы) | <p>Тема 1. Теоретико-методологические основы научного познания и творчества.</p> <p>Тема 2. Принципы построения научного исследования.</p> <p>Тема 3. Уровни научных исследований.</p> <p>Тема 4. Дифференциация и интеграция наук.</p> <p>Тема 5. Формирование научных школ.</p> <p>Тема 6. Теоретические и эмпирические методы научных исследований.</p> <p>Тема 7. Информационные основы научного исследования.</p> <p>Тема 8. Статистическая обработка эмпирических данных.</p> <p>Тема 9. Методика работы над рукописью исследования, особенности подготовки и оформления.</p> <p>Тема 10. Декомпозиция производственных процессов в транспортных системах.</p> <p>Тема 11. Построение матричной модели производственных процессов с 3-х уровневой иерархией.</p> <p>Тема 12. Определение факторов, влияющих на показатели эффективности работы транспортной системы.</p> <p>Тема 13. Определение свойств элементов и их</p> |

| | |
|---|--|
| Наименование дисциплины (модуля) | ОСНОВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ |
| | <p>параметров. Построение матрицы взаимодействия свойств элементов.</p> <p>Тема 14. Формирование плана мероприятий по совершенствованию производственных процессов в транспортной системе.</p> |
| Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины (модуля) | <p>Очная форма – зачет с оценкой</p> <p>Заочная форма – зачет с оценкой</p> |