

Аннотация дисциплины

| | |
|--|---|
| Дисциплина (Модуль) | Обработка изображений и сигналов |
| Реализуемые компетенции | ПК-4 |
| Индикаторы достижения компетенций | ПК-4.1 Демонстрирует базовые знания фундаментальных разделов астрономии, физики и методов сбора экспериментальных данных. ПК-4.2 Применяет современные языки программирования и численные методы для обработки сигналов, изображений и анализа результатов наблюдений. ПК-4.3 Использует программно-аппаратные комплексы и специализированное программное обеспечение для моделирования физических и астрономических процессов, а так же для интерпретации полученных данных. |
| Трудоемкость, з.е. | 72/2 |
| Формы отчетности (в т.ч. по семестрам) | Зачет в 4 семестре |