

### Аннотация дисциплины

|                                             |                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование дисциплины                     | «Интернет-технологии»                                                                                                                                                                                                   |
| Формируемые компетенции (части компетенций) | ОПК-3                                                                                                                                                                                                                   |
| Задачи дисциплины                           | Научить студентов практическому применению методов, правил, специальных технических средств (сетей, серверов и т.п.) и специальных программ создания различного ПО для работы в Интернет или с использованием Интернет. |
| Основные разделы / темы дисциплины          | Физический и логический уровни Интернет-технологий. Web-разработка. Frontend разработка. Backend разработка. Создание и публикация web-приложений                                                                       |
| Форма промежуточной аттестации              | Экзамен                                                                                                                                                                                                                 |

### Очная форма обучения

|                               |                            |                           |                |                |        |        |                                    |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|----------------|--------|--------|------------------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | 4 зач. ед., 144 акад. час. |                           |                |                |        |        |                                    |
|                               | Семестр                    | Аудиторная нагрузка, час. |                |                | СРС, ч | ИКР, ч | Промеж<br>уточная<br>аттестация, ч |
|                               |                            | Лекции                    | Пр.<br>занятия | Лаб.<br>работы |        |        |                                    |
|                               | 6                          | 28                        | 0              | 28             | 52     | 1      | 35                                 |

### Заочная форма обучения

|                               |                            |                           |                |                |        |        |                                    |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|----------------|--------|--------|------------------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | 4 зач. ед., 144 акад. час. |                           |                |                |        |        |                                    |
|                               | Семестр                    | Аудиторная нагрузка, час. |                |                | СРС, ч | ИКР, ч | Промеж<br>уточная<br>аттестация, ч |
|                               |                            | Лекции                    | Пр.<br>занятия | Лаб.<br>работы |        |        |                                    |
|                               | 6                          | 4                         | -              | 6              | 125    | 1      | 8                                  |