

Аннотация к рабочей программе дисциплины

ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение

код, наименование дисциплины

*специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и
программирование*

код, наименование ОП

для групп приема с 2021 года, очная форма обучения
год начала обучения очная, заочная

**1. Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся
общих и профессиональных компетенций**

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

Код компетенции	Расшифровка компетенции
<i>ОК 1</i>	<i>Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам</i>
<i>ОК 2</i>	<i>Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности</i>
<i>ОК 04</i>	<i>Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.</i>
<i>ОК 5</i>	<i>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.</i>
<i>ОК 09</i>	<i>Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности</i>
<i>ОК 10</i>	<i>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</i>
<i>ПК 3.1</i>	<i>Осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с технической документацией.</i>
<i>ПК 5.2</i>	<i>Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика.</i>
<i>ПК 5.6</i>	<i>Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы.</i>
<i>ПК 6.1</i>	<i>Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы</i>
<i>ПК 6.3</i>	<i>Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы.</i>
<i>ПК 6.4</i>	<i>Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания</i>

ПК 6.5	Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных ИС в соответствии с техническим заданием
ПК 7.3	Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов

3. Трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины, час.	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час.	Консультации, час.
38	32	4	0

4. Содержание дисциплины

Дисциплина включает следующие темы:

1. Основы стандартизации.

2. Основы сертификации.

3. Техническое документооборот.

5. Форма промежуточной аттестации

Форма контроля	Семестр изучения
зачет	

Разработал: *ст. преподаватель каф. ИСЭ*

должность

подпись

М.А. Габова

И.О. Фамилия

Проверил: *декан ФИТ*

должность

подпись

А.С. Авдеев

И.О. Фамилия