

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Основная цель курса – дать студентам системное представление о биометрических документах.

В рамках курса решаются следующие задачи:

1. Сформировать компетенции по работе с биометрическими документами.
2. Изучить понятие и классификацию биометрических документов.
3. Изучить историю развития биометрических документов.
4. Изучить правила составления, оформления, учета и хранения биометрических документов.

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- понятие биометрического документа;
- виды биометрических документов.

Уметь:

- уметь применять требования стандартов и нормативно-правовых актов при составлении и оформлении биометрических документов.

Владеть:

- навыками составления и оформления биометрических документов.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВПО

Дисциплине определено место в семестре по учебному плану подготовки бакалавров. Общий объем содержания по данной дисциплине составляет 108 часов, из них 18 часов – лекции, 18 часов - практики, 54 часов – на самостоятельную работу, 18 часов – контроль.

Курс базируется на предварительном усвоении студентами дисциплин:

- «Документоведение»;
- «Информационные технологии»;
- «Организация и технология документационного обеспечения управления»;

- «Архивоведение».

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

В результате освоения программы бакалавриата у выпускника должны быть сформированы общепрофессиональные и профессиональные компетенции:

общепрофессиональные компетенции:

владение базовыми знаниями в области информационных технологий (автоматизированные системы, используемые в управлении биометрическими документами) ОПК-2.

профессиональные компетенции:

способностью использовать правила подготовки биометрических документов ПК-19;

способностью использовать правила организации всех этапов работы с биометрическими документами ПК-20;

владением навыками подготовки биометрических документов на всех этапах документооборота ПК-26;

владением законодательной и нормативно-методической базой информационно-документационного обеспечения управления, способностью ориентироваться в правовой базе смежных областей ПК-32.

4. Структура и содержание дисциплины «Биометрические документы»

Общая трудоемкость дисциплин составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

4.1. Структура дисциплины

Вид учебной работы	Всего	Часов	Семестры			
			5			
Общая трудоемкость дисциплины	108		108			
Аудиторные занятия	36		36			
Лекции	18		18			
Практические занятия	18		18			
Семинары						
Лабораторные работы						
И (или) другие виды аудиторных занятий						
Самостоятельная работа	54		54			
Курсовой проект (работа)						
Расчетно-графические работы						
Реферат						
И (или) другие виды самостоятельной работы						
Вид итогового контроля (зачет, экзамен)			3 (18)			

4.2. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Прак. занятия (или семинары)	Лаборатор. занятия	Самостоятельная работа	
1	Понятие биометрический документ	5	1	2	2		6	Тест по 1 модулю
2	История развития биометрических документов	5	3	2	2		6	Тест по 1 модулю
3	Технология создания биометрических документов	5	5	2	2		6	Тест по 2 модулю
4	Виды биометрических	5	7	2	2		6	Тест по 2

	документов							модулю
5	Особенности оформления биометрических документов	5	9,11	4	4		12	Тест по 3 модулю
6	Особенности документирования использования биометрических документов	5	13	2	2		12	Тест по 3 модулю
7	Особенности хранения биометрических документов	5	15	2	2		6	Тест по 4 модулю
8	Автоматизированные информационные системы использования биометрических документов	5	17	2	2		6	Тест по 4 модулю
9	Итого	108		18	18		54	

4.3. Содержание разделов дисциплины

Понятие биометрический документ

Понятие биометрический документ. Особенности биометрических документов. Биометрические данные. Проблемы использования биометрических документов.

Раздел 2.

История развития биометрических документов

Возникновение биометрических документов. История развития биометрических документов за рубежом. История развития биометрических документов в России.

Раздел 3

Технология создания биометрических документов

Биометрические данные: радужная оболочка глаза, отпечатки пальцев, динамика подписи, изображение формы лица. Технические требования к биометрическим документам. Способы нанесения биометрических данных.

Раздел 4

Виды биометрических документов

Дактилоскопическая карта. Биометрический паспорт. Служебный паспорт. Дипломатический паспорт. Удостоверение личности моряка. Проездной документ беженца. Электронная пропускная карта.

Раздел 5

Особенности оформления биометрических документов

Состав реквизитов биометрических документов. Особенности расположения реквизитов. Защита биометрических документов.

Раздел 6

Особенности документирования использования биометрических документов

Документирование процедуры обязательной государственной дактилоскопической регистрации. Документирование процедуры добровольной государственной дактилоскопической регистрации. Документирование процедуры выдачи биометрических документов.

Раздел 7.

Особенности хранения биометрических документов

Учет биометрических документов. Особенности хранения дактилоскопических карт. Особенности хранения биометрических документов.

Раздел 8.

Автоматизированные информационные системы использования биометрических документов

АДИС ПАПИЛОН. Система изготовления, оформления и контроля паспортно-визовых документов нового поколения.

4.4. Практические (семинарские) занятия

№ п/п	Тема практических (семинарских) занятий	Семестр	Номер раздела лекционно го курса	Про дол - жит ель- нос ть (час ов)
1	2	5	4	5
1.	Понятие биометрический документ	5	1	2
2.	История развития биометрических документов	5	2	2
3.	Технология создания биометрических документов	5	3	2
4.	Виды биометрических документов	5	3	2
5.	Особенности оформления биометрических документов	5	4	2
6.	Особенности документирования использования биометрических документов	5	4	2
7.	Особенности хранения биометрических документов	5	4	2
8.	Автоматизированные информационные системы использования биометрических документов	5	5	2
	Итого:	–	–	18

5. Образовательные технологии

№ п/п	Раздел дисциплины	Образовательные технологии	Оценочные средства
1	2	4	5
1	Понятие биометрический документ	Лекция-визуализация, семинар, дискуссия, деловые игры, ситуационные задачи	Тест, устный опрос, доклад, зачет
2	История развития биометрических документов	Лекция-визуализация, семинар, дискуссия, деловые игры, ситуационные задачи	Тест, устный опрос, доклад, зачет
3	Технология создания биометрических документов	Лекция-визуализация, семинар, дискуссия, деловые игры, ситуационные задачи	Тест, устный опрос, доклад, зачет, контрольная работа
4	Виды биометрических документов	Лекция-визуализация, семинар, дискуссия, деловые игры, ситуационные задачи	Тест, устный опрос, доклад, зачет, контрольная работа
5	Особенности оформления биометрических документов	Лекция-визуализация, семинар, дискуссия, деловые игры, ситуационные задачи	Тест, устный опрос, доклад, зачет, контрольная работа

6.1. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости

Для текущей оценки качества освоения дисциплины разработаны и используются следующие средства:

- фонд тестовых заданий;
- контрольные вопросы;
- тематика докладов.

6.2. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины разработаны и используются следующие средства:

- вопросы для подготовки.

Оценочные средства представлены в документе «Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов по итогам освоения дисциплины «Биометрические документы» для основной образовательной программы «Документоведение и архивоведение» по направлению подготовки бакалавров 46.03.02 «Документоведение и архивоведение».

6.3. Организация самостоятельной работы студентов

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Семестр	Номер раздела лекционно го курса	Продол- житель- ность (часов)
1	2	5	4	
1	Понятие биометрический документ	5	2, 3	10
2	История развития биометрических	5	4	10

	документов			
3	Технология создания биометрических документов	5	4	10
4	Виды биометрических документов	5	5	10
5	Особенности оформления биометрических документов	5	2	14
	Итого:	–	–	54

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) источники

1. О государственной дактилоскопической регистрации в Российской Федерации. Федеральный закон от 25.07.1998 № 128-ФЗ [Электронный ресурс]. URL: <http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/12058478/> (дата обращения: 26.07.2014)

2. ГОСТ Р ИСО/МЭК 19794-1-2008 Автоматическая идентификация. Идентификация биометрическая. Форматы обмена биометрическими данными. Часть 1. Структура. [Электрон. ресурс] URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200045270>

а) основная литература:

1. Барковская Е.Г. Основы использования биометрических параметров человека при раскрытии и расследовании преступлений. Краснодар, 2009. - 26 с.

2. Милюков С.В. Современные возможности использования свойств человека при установлении личности в раскрытии и расследовании преступлений. Москва, 2011. – 264 с.

3. Двоеносова Г.А., Двоеносова М.В. Биометрия как наука, метод и способ документирования // Управление персоналом. - 2009. - № 11. - С.82-86.

4. Галиуллина Д.Р. Документирование биометрической информации//Научно-техническая информация. – 2014. - №7. – С. 13-16
5. Самищенко С.С. Современная дактилоскопия. Проблемы и тенденции развития. – М.: Академия управления МВД РФ, 2002. – 132 с.
6. Хазиев Ш.Н. Сто лет российской дактилоскопии: имена и публикации // Уголовный процесс и криминалистика на рубеже веков. Сб. науч. трудов. - М.: Академия управления МВД России, 2000. С. 235 - 242.
7. Орфинская Л.В. Российские пенитенциарные учреждения во время революционных событий 1905-1907 гг.//Российские и славянские исследования. Минск: БГУ, 2008. Выпуск 3. С. 114-123

7. **Материально-техническое обеспечение дисциплины**
Компьютерный класс, оснащенный проектором для электронных презентаций и экраном, подключенный в Интернет.