

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра общественного здоровья и управления здравоохранением

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА

лекции на тему:

ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ

Направление подготовки

(код, специальность): 38.03.01 Экономика

Направленность

(бакалаврская программа) «Экономика и управление в здравоохранении»

Курс I

Семестр I

Уфа 2025

Рецензенты:

1. Проректор по учебно-методической работе ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», кандидат экономических наук, доцент Карачурина Р.Ф.
2. И.о. заведующего кафедрой экономики предпринимательства ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий», кандидат экономических наук, доцент Давлетшина С.М.

Авторы:

1. Профессор кафедры общественного здоровья и управления здравоохранением, д.м.н., профессор С.Г. Ахмерова
2. Профессор кафедры общественного здоровья и управления здравоохранением, д.м.н., доцент З.М. Султанаева

Утверждена на заседании кафедры общественного здоровья и управления здравоохранением №2 от 01 октября 2025 г.

Введение

Учебная дисциплина «Защита персональных данных в здравоохранении» разработана на основании ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата), утвержденный приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020 г № 954.

Программа дисциплины «Защита персональных данных в здравоохранении» по направлению подготовки 38.03.01 - Экономика (профиль – «Экономика и управление в здравоохранении») формирует компетенции специалиста в соответствии с требованиями ФГОС ВО 3, обязательные при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ подготовки кадров высшей квалификации в магистратуре и обеспечивающих решение профессиональных задач защиты персональных данных здравоохранения в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
Общепрофессиональной компетенции ОПК-6

Цель и задачи освоения дисциплины (модуля).

Цель освоения учебной дисциплины «Защита персональных данных в здравоохранении» является теоретическая и практическая подготовка специалистов к деятельности, связанной с защитой персональных данных (далее - ПД), обучением принципам и методам защиты информации в информационных системах персональных данных (далее - ИСПД).

Задачи дисциплины:

- изучение типовых угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных;
- овладение навыками разработки внутренних нормативных документов, обеспечивающих защиту ПД в информационных системах медицинской организации;
- приобретение навыков обеспечения безопасности персональных данных при их обработке в медицинских информационных системах персональных данных.

Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ООП специальности

Дисциплина «Защита персональных данных в здравоохранении» относится к дисциплинам по выбору.

Дисциплина изучается на 1 курсе в 1 семестре.

Учебная дисциплина «Защита персональных данных в здравоохранении» относится к обязательной части основной образовательной программы (ОПП) высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 - Экономика (уровень бакалавриата).

Для формирования профессиональных компетенций обучающиеся должны **знать:**

- - нормативное правовое регулирование защиты ПД в Российской Федерации и за рубежом;
 - основные понятия, используемые в законодательных правовых документах, регламентирующих защиту ПД и конфиденциальной информации в медицинских организациях;
 - характеристику медицинской организации как оператора ПД;
 - виды конфиденциальной информации, обрабатываемые в медицинских информационных системах;
 - основные требования к обеспечению защиты данных о пациенте, врачебной тайны;
 - основные требования к защите ПД медицинского работника;
 - механизмы контроля и организации надзора за обработкой ПД;
 - ответственность, предусмотренную за правонарушения в сфере защиты информации.
- Для формирования профессиональных компетенций обучающиеся должны **уметь:**

- осуществлять комплекс организационно-правовых мероприятий по организации защиты ПД и защиты конфиденциальной информации в медицинских организациях;
- организовывать деятельность медицинской организации как оператора ПД;
- принимать управленческие решения, направленные на обеспечение защиты ПД о пациентах и ПД медицинских работников в медицинских организациях;
- выявлять и предотвращать нарушения законодательства в сфере защиты конфиденциальной информации;
- использовать существующее законодательство в сфере защиты ПД при решении конкретных задач по управлению в сфере здравоохранения.

Для формирования *опыта практической деятельности* обучающиеся должны обладать:

- навыками организации комплексной системы защиты ПД и конфиденциальной информации медицинских организаций;
- навыками управления по обеспечению организационно-правовых и технических мер, определяемых с учетом актуальных угроз безопасности ПД и информационных технологий, используемых в информационных системах.
- навыками определения типа угроз безопасности ПД, актуальных для информационной системы медицинской организации;
- навыками разработки внутренних нормативных документов, обеспечивающих защиту ПД в информационных системах медицинской организации.

Требования к результатам освоения учебной дисциплины «Защита персональных данных в здравоохранении»

Типы профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания данной дисциплины:

1. организационно-управленческий;

Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины «Защита персональных данных в здравоохранении»

№ п/п	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	Семестры
		3
1	2	3
1	Теоретико-правовые основы института персональных данных. Принципы и условия обработки персональных данных	4
2	Медицинская организация как оператор персональных данных	4
3	Обеспечение контроля и надзора за соответствием обработки персональных данных требованиям законодательства	4
	Итого	12

Лекция 1. Теоретико-правовые основы института персональных данных. Принципы и условия обработки персональных данных. Классификация угроз для медицинских информационных систем, основные организационные меры, технические и программные средства защиты информации при организации обработки ПД.

1. Тема: «Теоретико-правовые основы института персональных данных. Принципы и условия обработки персональных данных. Классификация угроз для медицинских информационных систем, основные организационные меры, технические и программные средства защиты информации при организации обработки ПД».

2. Курс: I; семестр: I.

3. Продолжительность лекции: 4 часов.

4. Контингент слушателей: бакалавры 1 курса, обучающиеся по специальности 38.03.01 Экономика

5. Учебная цель: освоения учебной дисциплины «Защита персональных данных в здравоохранении» является теоретическая и практическая подготовка выпускников к деятельности, связанной с научным анализом в области здравоохранения, обучение принципам и методам научного анализа в области здравоохранения.

6. Иллюстративный материал и оснащение (мультимедийный проектор, ноутбук, раздаточный материал).

7. Подробный план:

1- Теоретико-правовые основы института персональных данных.

2- Принципы и условия обработки персональных данных.

3- Классификация угроз для медицинских информационных систем.

8. Основные организационные меры, технические и программные средства защиты информации при организации обработки ПД.

9. Литература:

Основная литература

Хрипунова, А. А. Информационные технологии в медицине и здравоохранении : учебно-методическое пособие / А. А. Хрипунова, Е. В. Максименко. — Ставрополь : СтГМУ, 2021. — 88 с. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/326282	Неограниченный доступ
Корнилова, А. А. Защита персональных данных : учебное пособие / А. А. Корнилова, Д. С. Юнусова, А. С. Исмагилова. — Уфа : УУНиТ, 2020. — 120 с. — ISBN 978-5-7477-5228-3. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/179914	Неограниченный доступ
Ильин, О. Ю. Актуальные вопросы российского права: защита персональных данных, антикоррупционное законодательство, правовой статус личности, противодействие терроризму и экстремистской деятельности: учебное пособие / О. Ю. Ильин. — Тверь : ТвГТУ, 2020. — 104 с. — ISBN 978-5-7995-1114-2. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/171323	Неограниченный доступ

Дополнительная литература

Информационная безопасность и защита персональных данных сотрудников : монография / М. А. Полутова, О. В. Стельмашенко, Н. А. Александрова, В. С. Антонова. — Чита : ЗабГУ, 2022. — 250 с. — ISBN 978-5-9293-3178-7. — Текст : электронный // Лань :	Неограниченный доступ
--	-----------------------

электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/363386 (дата обращения: 17.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	
Кадровая безопасность и защита персональных данных : учебно-методическое пособие / составитель З. З. Хубецова. — Владикавказ : Горский ГАУ, 2025. — 136 с. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». - URL: https://e.lanbook.com/book/504189	Неограниченный доступ

Нормативные правовые акты в области защиты персональных данных

- Конвенция о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных, Страсбург, 28.01.1981 (с поправками от 15.06.1999)
- Директива № 2002/58/ЕС Европейского парламента и Совета Европейского Союза «В отношении обработки персональных данных и защиты конфиденциальности в секторе электронных средств связи (Директива о конфиденциальности и электронных средствах связи)», Брюссель, 12.07.2002 г. (с изм. и доп. от 25.11.2009).
- Конституция Российской Федерации. Принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993г.
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях № 195-ФЗ от 30.12. 2001 г. (ред. от 26.07.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 29.07.2019).
- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001г. № 197-ФЗ - Глава 14 «Защита персональных данных работника» (ред. от 01.04.2019г.)
- Уголовный кодекс Российской Федерации № 63-ФЗ от 13.06.1996 г. (в ред. от 1.12. 2012 г.).
- Федеральный закон от 21.07.2014 г. № 242-ФЗ (ред. от 31.12.2014) «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части уточнения порядка обработки персональных данных в информационно-телекоммуникационных сетях»
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ (в ред. от 29.05.2019) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
- Федеральный закон Российской Федерации от 25.07.2011г. № 261-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных»
- Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (в ред. от 17.06.2019г.)
- Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. № 326-ФЗ (в ред. от 06.02.2019) «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
- Федеральный закон от 27.07.2006г. № 152-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «О персональных данных»
- Федеральный закон от 27.07.2006г. № 149-ФЗ (в ред. от 18.03.2019) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»
- Федеральный закон от 19.12.2005г. № 160-ФЗ «О ратификации Конвенции Совета Европы о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных»
- Федеральный закон от 29 июля 2004 года № 98-ФЗ «О коммерческой тайне» (ред. от 18.04.2018г.)
- Указ Президента Российской Федерации от 17.03.2008 г. № 351 (ред. от 22.05.2015) «О мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации при использовании информационно-телекоммуникационных сетей международного информационного обмена»
- Указ Президента Российской Федерации от 30.05.2005 г. № 609 (ред. от 23.07.2019) «Об утверждении Положения о персональных данных государственного гражданского служащего Российской Федерации и ведении его личного дела»
- Указ Президента Российской Федерации от 06.03.1997г. № 188 (ред. от 13.07.2015) «Об

утверждении перечня сведений конфиденциального характера»

- Распоряжение Президента Российской Федерации от 10.07.2001 г. № 366-РП «О подписании Конвенции о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 13.02.2019 «Об утверждении Правил организации и осуществления государственного контроля и надзора за обработкой персональных данных»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 03.02.2012 г. №79 (ред. от 15.06.2016) «О лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 21.03.2012г. №211 (ред. от 15.04.2019) «Об утверждении перечня мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04. 2012 г. №313 (ред. от 18.05.2017) «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по разработке, производству, распространению шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя)
- Постановление Правительства Российской Федерации от 01.11.2012г. № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»
- Постановление Правительства РФ от 04.03.2010г. № 125 (ред. от 10.02.2014) "О перечне персональных данных, записываемых на электронные носители информации, содержащиеся в основных документах, удостоверяющих личность гражданина Российской Федерации, по которым граждане Российской Федерации осуществляют выезд из Российской Федерации и въезд в Российскую Федерацию"
- Постановление Правительства Российской Федерации от 06.07.2008 г. № 512 (ред. от 27.12.2012) «Об утверждении требований к материальным носителям биометрических персональных данных и технологиям хранения таких данных вне информационных систем персональных данных»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 15.09.2008 г. № 687 «Об утверждении положения об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 03.11.1994г. № 1233 (ред. от 18.03.2016) «Об утверждении положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти, уполномоченном органе управления использования атомной энергии и уполномоченном органе по космической деятельности»
- Приказ Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.11. 2011г. № 312 (ред. от 24.11.2014) «Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций государственной функции по осуществлению государственного контроля (надзора) за соответствием обработки персональных данных требованиям

законодательства Российской Федерации в области персональных данных»

- Приказ Минздравсоцразвития России от 23.04.2012 № 390н «Об утверждении Перечня определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи»
- Приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 № 21 (ред. от 23.03.2017) «Об утверждении Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»
- Приказ Роскомнадзора от 05.09.2013 г. № 996 «Об утверждении требований и методов по обезличиванию персональных данных»
- Приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 г. № 21 (ред. от 23.03.2017) «Об утверждении Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»
- Приказ Роскомнадзора от 30.05.2017 № 94 (ред. от 30.10.2018) «Об утверждении методических рекомендаций по уведомлению уполномоченного органа о начале обработки персональных данных и о внесении изменений в ранее представленные сведения»
- Защита информации. Основные термины и определения. ГОСТ Р 50922-2006 (утв. Приказом Ростехрегулирования от 27.12.2006 № 373-ст) <http://standartgost.ru/>.
- Перечень технической документации, национальных стандартов и методических документов, необходимых для выполнения работ и оказания услуг, установленных Положением о лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 3.02.2012 г. № 79 (новая редакция) (утв. ФСТЭК России 04.04.2015)

Интернет-ресурсы по защите персональных данных

База данных «Электронная учебная библиотека»	Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru
Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	ООО РУНЭБ, Договор №750 от 18.12.2018 http://elibrary.ru
База данных Scopus	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № SCOPUS/50 от 09.10.2019 https://www.scopus.com
База данных Web of Science Core Collection	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № Wos/50 от 05.09.2019 http://apps.webofknowledge.com
База данных Russian Science Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 03011000496190006950001 от 06.12.2019 http://apps.webofknowledge.com
База данных MEDLINE	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 03011000496190006950001 от 06.12.2019 http://apps.webofknowledge.com
Консультант Плюс: справочно-правовая система	ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ

Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

№ п/п	Наименование объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) объекта
1	<p>Учебный корпус №1 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Кафедра общественного здоровья и управления здравоохранением Учебная аудитория № 320</p> <p>Оборудование: ноутбук, мультимедийным проектором, оверхэдом, телевизор плазменный 50 «LG» 50 PK 760 Black – 1 шт., экран настенный: Sareen Vtlbz Economy – 1 шт., мультимедийный проектор: Aser PD 527P DLP XGA – 2 шт., ноутбук Aser Machinta E 725 – 442 G25Mi – 1 шт. Мебель: комната, оборудованная стендами с учебной информацией, таблицами, планшетами, столы - 25, стулья - 51.</p>	450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 3, 3 этаж, № 320

Лекция 2. Медицинская организация как оператор персональных данных

1. Тема: «Медицинская организация как оператор персональных данных»

2. Курс: I; семестр: I.

3. Продолжительность лекции: 4 часа.

4. Контингент слушателей: бакалавры 1 курса, обучающиеся по специальности 38.03.01 Экономика

5. Учебная цель: освоения учебной дисциплины «Медицинская организация как оператор персональных данных» является теоретическая и практическая подготовка выпускников к деятельности, связанной с защитой персональных данных в здравоохранении, обучение принципам и методам защиты персональных данных.

6. Иллюстративный материал и оснащение (мультимедийный проектор, ноутбук, раздаточный материал).

7. Подробный план:

1-Персональные данные. Согласие пациента на обработку ПД.

2- Характеристика информационных систем медицинских организаций, в которых обрабатываются ПД о состоянии здоровья.

8. Характеристика врачебной тайны. Нормативные документы по охране врачебной тайны.

9. Литература:

Основная литература

Хрипунова, А. А. Информационные технологии в медицине и здравоохранении : учебно-методическое пособие / А. А. Хрипунова, Е. В. Максименко. — Ставрополь : СтГМУ, 2021. —	Неограниченный доступ
--	-----------------------

88 с. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/326282	
Корнилова, А. А. Защита персональных данных : учебное пособие / А. А. Корнилова, Д. С. Юнусова, А. С. Исмагилова. — Уфа : УУНиТ, 2020. — 120 с. — ISBN 978-5-7477-5228-3. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/179914	Неограниченный доступ
Ильин, О. Ю. Актуальные вопросы российского права: защита персональных данных, антикоррупционное законодательство, правовой статус личности, противодействие терроризму и экстремистской деятельности: учебное пособие / О. Ю. Ильин. — Тверь : ТвГТУ, 2020. — 104 с. — ISBN 978-5-7995-1114-2. — Текст: электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/171323	Неограниченный доступ

Дополнительная литература

Информационная безопасность и защита персональных данных сотрудников : монография / М. А. ПолUTOва, О. В. Стельмашенко, Н. А. Александрова, В. С. Антонова. — Чита : ЗабГУ, 2022. — 250 с. — ISBN 978-5-9293-3178-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/363386 (дата обращения: 17.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
Кадровая безопасность и защита персональных данных : учебно-методическое пособие / составитель З. З. Хубецова. — Владикавказ : Горский ГАУ, 2025. — 136 с. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». - URL: https://e.lanbook.com/book/504189	Неограниченный доступ

Нормативные правовые акты в области защиты персональных данных

- Конвенция о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных, Страсбург, 28.01.1981 (с поправками от 15.06.1999)
- Директива № 2002/58/ЕС Европейского парламента и Совета Европейского Союза «В отношении обработки персональных данных и защиты конфиденциальности в секторе электронных средств связи (Директива о конфиденциальности и электронных средствах связи)», Брюссель, 12.07.2002 г. (с изм. и доп. от 25.11.2009).
- Конституция Российской Федерации. Принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993г.
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях № 195-ФЗ от 30.12. 2001 г. (ред. от 26.07.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 29.07.2019).
- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001г. № 197-ФЗ - Глава 14 «Защита персональных данных работника» (ред. от 01.04.2019г.)
- Уголовный кодекс Российской Федерации № 63-ФЗ от 13.06.1996 г. (в ред. от 1.12. 2012 г.).
- Федеральный закон от 21.07.2014 г. № 242-ФЗ (ред. от 31.12.2014) «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части уточнения порядка обработки персональных данных в информационно-телекоммуникационных сетях»
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ (в ред. от 29.05.2019) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

- Федеральный закон Российской Федерации от 25.07.2011г. № 261-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных»
- Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (в ред. от 17.06.2019г.)
- Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. № 326-ФЗ (в ред. от 06.02.2019) «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
- Федеральный закон от 27.07.2006г. № 152-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «О персональных данных»
- Федеральный закон от 27.07.2006г. № 149-ФЗ (в ред. от 18.03.2019) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»
- Федеральный закон от 19.12.2005г. № 160-ФЗ «О ратификации Конвенции Совета Европы о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных»
- Федеральный закон от 29 июля 2004 года № 98-ФЗ «О коммерческой тайне» (ред. от 18.04.2018г.)
- Указ Президента Российской Федерации от 17.03.2008 г. № 351 (ред. от 22.05.2015) «О мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации при использовании информационно-телекоммуникационных сетей международного информационного обмена»
- Указ Президента Российской Федерации от 30.05.2005 г. № 609 (ред. от 23.07.2019) «Об утверждении Положения о персональных данных государственного гражданского служащего Российской Федерации и ведении его личного дела»
- Указ Президента Российской Федерации от 06.03.1997г. № 188 (ред. от 13.07.2015) «Об утверждении перечня сведений конфиденциального характера»
- Распоряжение Президента Российской Федерации от 10.07.2001 г. № 366-РП «О подписании Конвенции о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 13.02.2019 «Об утверждении Правил организации и осуществления государственного контроля и надзора за обработкой персональных данных»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 03.02.2012 г. №79 (ред. от 15.06.2016) «О лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 21.03.2012г. №211 (ред. от 15.04.2019) «Об утверждении перечня мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04. 2012 г. №313 (ред. от 18.05.2017) «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по разработке, производству, распространению шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя)
- Постановление Правительства Российской Федерации от 01.11.2012г. № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»

- Постановление Правительства РФ от 04.03.2010г. № 125 (ред. от 10.02.2014) "О перечне персональных данных, записываемых на электронные носители информации, содержащиеся в основных документах, удостоверяющих личность гражданина Российской Федерации, по которым граждане Российской Федерации осуществляют выезд из Российской Федерации и въезд в Российскую Федерацию"
- Постановление Правительства Российской Федерации от 06.07.2008 г. № 512 (ред. от 27.12.2012) «Об утверждении требований к материальным носителям биометрических персональных данных и технологиям хранения таких данных вне информационных систем персональных данных»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 15.09.2008 г. № 687 «Об утверждении положения об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 03.11.1994г. № 1233 (ред. от 18.03.2016) «Об утверждении положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти, уполномоченном органе управления использованием атомной энергии и уполномоченном органе по космической деятельности»
- Приказ Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.11. 2011г. № 312 (ред. от 24.11.2014) «Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций государственной функции по осуществлению государственного контроля (надзора) за соответствием обработки персональных данных требованиям законодательства Российской Федерации в области персональных данных»
- Приказ Минздравсоцразвития России от 23.04.2012 № 390н «Об утверждении Перечня определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи»
- Приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 № 21 (ред. от 23.03.2017) «Об утверждении Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»
- Приказ Роскомнадзора от 05.09.2013 г. № 996 «Об утверждении требований и методов по обезличиванию персональных данных»
- Приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 г. № 21 (ред. от 23.03.2017) «Об утверждении Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»
- Приказ Роскомнадзора от 30.05.2017 № 94 (ред. от 30.10.2018) «Об утверждении методических рекомендаций по уведомлению уполномоченного органа о начале обработки персональных данных и о внесении изменений в ранее представленные сведения»
- Защита информации. Основные термины и определения. ГОСТ Р 50922-2006 (утв. Приказом Ростехрегулирования от 27.12.2006 № 373-ст) <http://standartgost.ru/>.
- Перечень технической документации, национальных стандартов и методических документов, необходимых для выполнения работ и оказания услуг, установленных Положением о лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 3.02. 2012 г. № 79 (новая редакция) (утв. ФСТЭК России 04.04.2015)

Интернет-ресурсы по защите персональных данных

База данных «Электронная учебная библиотека»	Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru
Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских	ООО РУНЭБ, Договор №750 от 18.12.2018 http:// elibrary.ru

научных журналов по медицине и здравоохранению	
База данных Scopus	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № SCOPUS/50 от 09.10.2019 https://www.scopus.com
База данных Web of Science Core Collection	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № Wos/50 от 05.09.2019 http://apps.webofknowledge.com
База данных Russian Science Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 03011000496190006950001 от 06.12.2019 http://apps.webofknowledge.com
База данных MEDLINE	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 03011000496190006950001 от 06.12.2019 http://apps.webofknowledge.com
Консультант Плюс: справочно-правовая система	ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ

Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

№ п/п	Наименование объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) объекта
1	<p>Учебный корпус №1 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Кафедра общественного здоровья и управления здравоохранением Учебная аудитория № 320</p> <p>Оборудование: ноутбуком, мультимедийным проектором, оверхэдом, телевизор плазменный 50 «LG» 50 PK 760 Black – 1 шт., экран настенный: Sareen Vtlbz Economy – 1 шт., мультимедийный проектор: Aser PD 527P DLP XGA – 2 шт., ноутбук Aser Machinta E 725 – 442 G25Mi – 1 шт.</p> <p>Мебель: комната оборудованная стендами с учебной информацией, таблицами, планшетами, столы - 25, стулья - 51.</p>	450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 3, 3 этаж, № 320

Лекция 3. Обеспечение контроля и надзора за соответствием обработки персональных данных требованиям законодательства.

1. Тема: «Обеспечение контроля и надзора за соответствием обработки персональных данных требованиям законодательства»
2. Курс: I; семестр: I
3. Продолжительность лекции: 4 часа.
4. Контингент слушателей: бакалавры 1 курса, обучающиеся по специальности 38.03.01 Экономика

5. Учебная цель: освоения учебной дисциплины «Обеспечение контроля и надзора за соответствием обработки персональных данных требованиям законодательства» является теоретическая и практическая подготовка выпускников к деятельности, связанной с защитой персональных данных в здравоохранении, обучение принципам и методам защиты персональных данных.

6. Иллюстративный материал и оснащение (мультимедийный проектор, ноутбук, раздаточный материал).

7. Подробный план:

1- Обеспечение контроля и надзора за соответствием обработки персональных данных требованиям законодательства

2- Уполномоченный орган по защите прав субъектов персональных данных.

3.- Ответственность, предусмотренная за правонарушения в сфере защиты информации.

9. Литература:

Основная литература

Хрипунова, А. А. Информационные технологии в медицине и здравоохранении : учебно-методическое пособие / А. А. Хрипунова, Е. В. Максименко. — Ставрополь : СтГМУ, 2021. — 88 с. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/326282	Неограниченный доступ
Корнилова, А. А. Защита персональных данных : учебное пособие / А. А. Корнилова, Д. С. Юнусова, А. С. Исмагилова. — Уфа : УУНиТ, 2020. — 120 с. — ISBN 978-5-7477-5228-3. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/179914	Неограниченный доступ
Ильин, О. Ю. Актуальные вопросы российского права: защита персональных данных, антикоррупционное законодательство, правовой статус личности, противодействие терроризму и экстремистской деятельности: учебное пособие / О. Ю. Ильин. — Тверь : ТвГТУ, 2020. — 104 с. — ISBN 978-5-7995-1114-2. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». — URL: https://e.lanbook.com/book/171323	Неограниченный доступ

Дополнительная литература

Информационная безопасность и защита персональных данных сотрудников : монография / М. А. Полутова, О. В. Стельмашенко, Н. А. Александрова, В. С. Антонова. — Чита : ЗабГУ, 2022. — 250 с. — ISBN 978-5-9293-3178-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/363386 (дата обращения: 17.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
Кадровая безопасность и защита персональных данных : учебно-методическое пособие / составитель З. З. Хубецова. — Владикавказ : Горский ГАУ, 2025. — 136 с. — Текст : электронный // ЭБС «Лань». - URL: https://e.lanbook.com/book/504189	Неограниченный доступ

Нормативные правовые акты в области защиты персональных данных

- Конвенция о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных, Страсбург, 28.01.1981 (с поправками от 15.06.1999)
- Директива № 2002/58/ЕС Европейского парламента и Совета Европейского Союза «В отношении обработки персональных данных и защиты конфиденциальности в секторе электронных средств связи (Директива о конфиденциальности и электронных средствах связи)», Брюссель, 12.07.2002 г. (с изм. и доп. от 25.11.2009).
- Конституция Российской Федерации. Принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993г.
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях № 195-ФЗ от 30.12.2001 г. (ред. от 26.07.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 29.07.2019).
- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001г. № 197-ФЗ - Глава 14 «Защита персональных данных работника» (ред. от 01.04.2019г.)
- Уголовный кодекс Российской Федерации № 63-ФЗ от 13.06.1996 г. (в ред. от 1.12.2012 г.).
- Федеральный закон от 21.07.2014 г. № 242-ФЗ (ред. от 31.12.2014) «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части уточнения порядка обработки персональных данных в информационно-телекоммуникационных сетях»
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ (в ред. от 29.05.2019) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
- Федеральный закон Российской Федерации от 25.07.2011г. № 261-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных»
- Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» (в ред. от 17.06.2019г.)
- Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. № 326-ФЗ (в ред. от 06.02.2019) «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
- Федеральный закон от 27.07.2006г. № 152-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «О персональных данных»
- Федеральный закон от 27.07.2006г. № 149-ФЗ (в ред. от 18.03.2019) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»
- Федеральный закон от 19.12.2005г. № 160-ФЗ «О ратификации Конвенции Совета Европы о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных»
- Федеральный закон от 29 июля 2004 года № 98-ФЗ «О коммерческой тайне» (ред. от 18.04.2018г.)
- Указ Президента Российской Федерации от 17.03.2008 г. № 351 (ред. от 22.05.2015) «О мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации при использовании информационно-телекоммуникационных сетей международного информационного обмена»
- Указ Президента Российской Федерации от 30.05.2005 г. № 609 (ред. от 23.07.2019) «Об утверждении Положения о персональных данных государственного гражданского служащего Российской Федерации и ведении его личного дела»
- Указ Президента Российской Федерации от 06.03.1997г. № 188 (ред. от 13.07.2015) «Об утверждении перечня сведений конфиденциального характера»
- Распоряжение Президента Российской Федерации от 10.07.2001 г. № 366-РП «О подписании Конвенции о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 13.02.2019 «Об утверждении Правил организации и осуществления государственного контроля и надзора за обработкой персональных данных»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 03.02.2012 г. №79 (ред. от

15.06.2016) «О лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации»

- Постановление Правительства Российской Федерации от 21.03.2012г. №211 (ред. от 15.04.2019) «Об утверждении перечня мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами»

- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04. 2012 г. №313 (ред. от 18.05.2017) «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по разработке, производству, распространению шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя)

- Постановление Правительства Российской Федерации от 01.11.2012г. № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»

- Постановление Правительства РФ от 04.03.2010г. № 125 (ред. от 10.02.2014) "О перечне персональных данных, записываемых на электронные носители информации, содержащиеся в основных документах, удостоверяющих личность гражданина Российской Федерации, по которым граждане Российской Федерации осуществляют выезд из Российской Федерации и въезд в Российскую Федерацию"

- Постановление Правительства Российской Федерации от 06.07.2008 г. № 512 (ред. от 27.12.2012) «Об утверждении требований к материальным носителям биометрических персональных данных и технологиям хранения таких данных вне информационных систем персональных данных»

- Постановление Правительства Российской Федерации от 15.09.2008 г. № 687 «Об утверждении положения об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации»

- Постановление Правительства Российской Федерации от 03.11.1994г. № 1233 (ред. от 18.03.2016) «Об утверждении положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти, уполномоченном органе управления использования атомной энергии и уполномоченном органе по космической деятельности»

- Приказ Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.11. 2011г. № 312 (ред. от 24.11.2014) «Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций государственной функции по осуществлению государственного контроля (надзора) за соответствием обработки персональных данных требованиям законодательства Российской Федерации в области персональных данных»

- Приказ Минздравсоцразвития России от 23.04.2012 № 390н «Об утверждении Перечня определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи»

- Приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 № 21 (ред. от 23.03.2017) «Об утверждении Составы и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»

- Приказ Роскомнадзора от 05.09.2013 г. № 996 «Об утверждении требований и методов по обезличиванию персональных данных»
- Приказ ФСТЭК России от 18.02.2013 г. № 21 (ред. от 23.03.2017) «Об утверждении Состав и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»
- Приказ Роскомнадзора от 30.05.2017 № 94 (ред. от 30.10.2018) «Об утверждении методических рекомендаций по уведомлению уполномоченного органа о начале обработки персональных данных и о внесении изменений в ранее представленные сведения»
- Защита информации. Основные термины и определения. ГОСТ Р 50922-2006 (утв. Приказом Ростехрегулирования от 27.12.2006 № 373-ст) <http://standartgost.ru/>.
- Перечень технической документации, национальных стандартов и методических документов, необходимых для выполнения работ и оказания услуг, установленных Положением о лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 3.02.2012 г. № 79 (новая редакция) (утв. ФСТЭК России 04.04.2015)

Интернет-ресурсы по защите персональных данных

База данных «Электронная учебная библиотека»	Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru
Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению	ООО РУНЭБ, Договор №750 от 18.12.2018 http://elibrary.ru
База данных Scopus	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № SCOPUS/50 от 09.10.2019 https://www.scopus.com
База данных Web of Science Core Collection	ФГБУ ГПНТБ России, Сублицензионный договор № Wos/50 от 05.09.2019 http://apps.webofknowledge.com
База данных Russian Science Citation Index	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 03011000496190006950001 от 06.12.2019 http://apps.webofknowledge.com
База данных MEDLINE	НП НЭИКОН, Сублицензионный договор № 03011000496190006950001 от 06.12.2019 http://apps.webofknowledge.com
Консультант Плюс: справочно-правовая система	ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ

Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

№ п/п	Наименование объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) объекта
1	Учебный корпус №1 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Кафедра общественного здоровья и управления здравоохранением Учебная аудитория № 320	450000, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 3, 3 этаж, № 320

<p>Оборудование: ноутбуком, мультимедийным проектором, оверхэдом, телевизор плазменный 50 «LG» 50 PK 760 Black – 1 шт., экран настенный: Sareen Vtlbz Economy – 1 шт., мультимедийный проектор: Aser PD 527P DLP XGA – 2 шт., ноутбук Aser Machinta E 725 – 442 G25Mi – 1 шт.</p> <p>Мебель: комната оборудованная стендами с учебной информацией, таблицами, планшетами, столы - 25, стулья - 51.</p>	
--	--