

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

УТВЕРЖДЕНО
решением Ученого совета факультета
гуманитарных наук и социальных технологий
от «20» июня 2024 г., протокол № 5
Председатель: С.Н.Митин
« 20 » июня 2024 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	Информационная безопасность в сфере социальной работы
Факультет	Факультет гуманитарных наук и социальных технологий
Кафедра	Кафедра педагогики профессионального образования и социальной деятельности
Курс	3 - очная форма обучения

Направление (специальность): 39.03.02 Социальная работа

Направленность (профиль/специализация): Социальное обслуживание (сфера социальной защиты населения)

Форма обучения: очная

Дата введения в учебный процесс УлГУ: 01.09.2024 г.


Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	КАФЕДРА	Должность, ученая степень, звание
Михайлина Ирина Александровна	Кафедра педагогики профессионального образования и социальной деятельности	Доцент, Кандидат педагогических наук
Львова Елена Николаевна	Кафедра педагогики профессионального образования и социальной деятельности	Заведующий кафедрой, Кандидат педагогических наук, Доцент

СОГЛАСОВАНО	
Заведующий выпускающей кафедрой педагогики профессионального образования и социальной деятельности	
 Подпись	/ Львова Е.Н./ расшифровка подписи
"20" июня 2024 года	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины:

Цель курса –выработка у студентов компетенций обеспечения информационной безопасности в сфере социальной работы.

Задачи освоения дисциплины:

- дать представление об основных требованиях в области практической защиты информации;
- ознакомить обучаемых с направлениями, методами и основными штатными средствами обеспечения информационной безопасности;
- формирование комплексных знаний о факторах риска безопасности в сфере социальной работы и методах их оценки;
- формирование знаний о нормативно-правовом регулировании информационной безопасности;
- формирование знаний о методах обеспечения безопасности на предприятиях социальной сферы;
- умение установить риски и организовать работу по их устранению;
- умение обеспечить контроль за соблюдением безопасности в сфере социальной работы;
- овладение методикой анализа рисков безопасности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Информационная безопасность в сфере социальной работы» относится к числу дисциплин блока Б1.О, предназначенного для студентов, обучающихся по направлению: 39.03.02 Социальная работа.

В процессе изучения дисциплины формируются компетенции: УК-1, ОПК-1.

Основные положения дисциплины используются в дальнейшем при изучении таких дисциплин как: Преддипломная практика, Научно-исследовательская работа, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Делопроизводство в системе социальной защиты, История социальной работы, Логика, Прогнозирование, проектирование и моделирование в социальной работе, Обучение служением, Философия, Документационное обеспечение управления в системе социальной защиты, Современные теории социального благополучия, Ознакомительная практика, Информационные технологии в социальной сфере.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	<p>знать: методики поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа</p> <p>уметь: Уметь применять методики поиска, сбора, обработки информации, системный подход для решения поставленных задач и осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников</p> <p>владеть: современными средствами защиты информации, приемами системного подхода для решения поставленных задач информационной безопасности в сфере социальной работы</p>
ОПК-1 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	<p>знать: современные законы, стандарты, методы и технологии в области защиты информации</p> <p>уметь: использовать современные программно-аппаратные средства защиты информации; применять современные информационно-коммуникационные технологии для сбора и хранения информации при решении профессиональных задач</p> <p>владеть: современными информационными технологиями при взаимодействии с объектами и субъектами профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности</p>
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	<p>знать:</p> <p>уметь:</p> <p>владеть:</p>
ОПК-1 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	<p>знать:</p> <p>уметь:</p> <p>владеть:</p>

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего): 2 ЗЕТ

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах): 72 часа

Форма обучения: очная

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <u>очная</u>)	
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам
		6
1	2	3
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	32	32
Аудиторные занятия:	32	32
Лекции	16	16
Семинары и практические занятия	16	16
Лабораторные работы, практикумы	-	-
Самостоятельная работа	40	40
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др. (не менее 2 видов)	Тестирование, Устный опрос	Тестирование, Устный опрос
Курсовая работа	-	-
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	Зачёт	Зачёт
Всего часов по дисциплине	72	72

4.3. Содержание дисциплины. Распределение часов по темам и видам учебной работы

Форма обучения: очная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы			
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Основные положения обеспечения информационной безопасности							
Тема 1.1. Концептуальные основы деятельности по обеспечению информационной	16	4	4	0	0	8	Тестирование, Устный опрос

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы			
1	2	3	4	5	6	7	8
безопасности компании							
Тема 1.2. Нормативные документы в области информационной безопасности, разрабатываемые на предприятии	12	2	2	0	0	8	Тестирование, Устный опрос
Раздел 2. Основные методы и средства защиты информации							
Тема 2.1. Паролирование	12	2	2	0	0	8	Тестирование, Устный опрос
Тема 2.2. Методы восстановления информации	16	4	4	0	0	8	Тестирование, Устный опрос
Тема 2.3. Типовые антивирусные программы	16	4	4	0	0	8	Тестирование, Устный опрос
Итого подлежит изучению	72	16	16	0	0	40	

4.3. Содержание дисциплины. Распределение часов по темам и видам учебной работы

Форма обучения: очная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы			
1	2	3	4	5	6	7	8
Итого подлежит изучению	0	0	0	0	0	0	

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел 1. Основные положения обеспечения информационной безопасности

Тема 1.1. Концептуальные основы деятельности по обеспечению информационной безопасности компании

Понятие задачи информационной безопасности. Основные термины. Этапы развития информационной безопасности. Сущность проблемы обеспечения информационной безопасности, потенциальные угрозы информации, в частности, угрозы нарушения конфиденциальности и целостности обрабатываемой информации. Информация ограниченного доступа. Уровни режима информационной безопасности. Виды тайн. Концептуальная модель обеспечения информационной безопасности типовой компании. Криптографическая защита данных. Составляющие информационной безопасности.

Тема 1.2. Нормативные документы в области информационной безопасности, разрабатываемые на предприятии

Правовые основы информационной безопасности общества. Основные положения важнейших законодательных актов РФ в области информационной безопасности и защиты информации. Стандарты информационной безопасности «общие критерии». Типовые нормативные документы (положения, инструкции, политики, регламенты, памятки и др.), разрабатываемые на предприятии, и направленные на доведение до сотрудников требований законодательства Российской Федерации в области информационной безопасности

Раздел 2. Основные методы и средства защиты информации

Тема 2.1. Паролирование

Пароли. Требования к паролям. Способы создания надежных паролей. Использование менеджеров паролей. Способы создания паролей с помощью менеджера паролей «KeePass».

Тема 2.2. Методы восстановления информации

Восстановление файлов после случайного удаления/форматирования, программного сбоя или вирусной атаки. Практическое восстановление данных с помощью программы «Recuva».

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

Тема 2.3. Типовые антивирусные программы

Компьютерные вирусы. Антивирусные программы. Уровни антивирусной защиты (поиск и уничтожение известных вирусов, поиск и уничтожение неизвестных вирусов, блокировка проявления вирусов).

6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Раздел 1. Основные положения обеспечения информационной безопасности

Тема 1.1. Концептуальные основы деятельности по обеспечению информационной безопасности компании

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Раскройте содержание понятия «информационная безопасность».
2. Каковы основные этапы развития информационной безопасности?
3. По каким признакам различаются угрозы безопасности? Приведите примеры.
4. Каковы виды тайн?

Тема 1.2. Нормативные документы в области информационной безопасности, разрабатываемые на предприятии

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Перечислите типовые нормативные документы в области информационной безопасности.
2. Каково содержание типовых нормативных документов в области информационной безопасности?

Раздел 2. Основные методы и средства защиты информации

Тема 2.1. Паролирование

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Что такое пароли?
2. Каковы требования к паролям?
3. Назовите способы создания надежных паролей.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

Тема 2.2. Методы восстановления информации

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Какие существуют способы восстановления файлов после случайного удаления/форматирования, программного сбоя или вирусной атаки?
2. Охарактеризуйте опыт практического восстановления данных с помощью программы «Resuva»?

Тема 2.3. Типовые антивирусные программы

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Что такое компьютерные вирусы?
2. Каковы функции антивирусных программ?
3. В чем особенности антивирусных программ?
4. Раскройте уровни антивирусной защиты.

7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

Данный вид работы не предусмотрен УП.

8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ

Данный вид работы не предусмотрен УП.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

1. Потенциальные угрозы безопасности информации
2. Основные методы и средства защиты предприятия от основных угроз.
3. Принципы защиты информации от несанкционированного доступа.
4. Свойства информации: конфиденциальность, доступность, целостность.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

5. Идентификация и аутентификация.

6. Виды тайн. Что такое персональные данные? Какие документы разрабатываются на предприятии по защите персональных данных?

7. Виды тайн. Что такое коммерческая тайна? Какие документы разрабатываются на предприятии по защите коммерческой тайны?

8. Виды тайн. Защита коммерческой тайны. Какие сведения могут входить в перечень сведений, составляющих коммерческую тайну, предприятия.

9. Методы криптографии. Средства криптографической защиты информации (СКЗИ). Криптографические преобразования. Шифрование и дешифрование информации.

10. Информация и право. Информация как объект правового регулирования.

11. Федеральный закон от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ «О персональных данных». Мероприятия по защите персональных данных на предприятии.

12. Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне". Мероприятия по защите коммерческой тайны на предприятии.

13. Паролирование как метод идентификация пользователей. Требования к паролям. Методы создания надежных паролей. Типовые ошибки при создании паролей.

14. Менеджер паролей «KeePass». Возможности и использование. Возможности и порядок установки.

15. Восстановление файлов после случайного удаления/форматирования, программного сбоя или вирусной атаки.

16. Общие сведения о компьютерных вирусах (КВ). Мероприятия по защите от КВ.

17. Основные антивирусные программы. Назначение и принципы работы. Порядок установки, обновления, проверка на наличие компьютерных вирусов, лечение (на примере типовой антивирусной программы).

10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол №8/268 от 26.03.2019г.).

По каждой форме обучения: очная/заочная/очно-заочная заполняется отдельная таблица

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

Форма обучения: очная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др).	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
Раздел 1. Основные положения обеспечения информационной безопасности			
Тема 1.1. Концептуальные основы деятельности по обеспечению информационной безопасности компании	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	8	Тестирование, Устный опрос
Тема 1.2. Нормативные документы в области информационной безопасности, разрабатываемые на предприятии	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	8	Тестирование, Устный опрос
Раздел 2. Основные методы и средства защиты информации			
Тема 2.1. Паролирование	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	8	Тестирование, Устный опрос
Тема 2.2. Методы восстановления информации	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	8	Тестирование, Устный опрос
Тема 2.3. Типовые антивирусные программы	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	8	Тестирование, Устный опрос

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы основная

1. Чернова Е. В. Информационная безопасность человека : учебное пособие / Е. В. Чернова. - 3-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2024. - 327 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/542739> . - Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. - ISBN 978-5-534-16772-6 : 1349.00. / .— ISBN 0_529147

2. Ярочкин В.И. Информационная безопасность : учебник / В.И. Ярочкин ; Ярочкин В.И. - Москва :

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

Академический Проект, 2020. - 544 с. - URL:
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785829130312.html>. - Режим доступа: ЭБС "Консультант студента"; по подписке. - ISBN 978-5-8291-3031-2. / .— ISBN 0_256061

дополнительная

1. Грачев, Г. В. Личность и общество: информационно-психологическая безопасность и психологическая защита / Г. В. Грачев. - Москва : ПЕР СЭ, Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 301 с. - Книга находится в премиум-версии IPR SMART. - Текст. - Гарантированный срок размещения в ЭБС до 01.04.2029 (автопродлонгация). - электронный. - Электрон. дан. (1 файл). - URL: <https://www.iprbookshop.ru/140943.html>. - ISBN 5-9292-0101-3. / .— ISBN 0_544732

2. Фаронов, А. Е. Основы информационной безопасности при работе на компьютере : учебное пособие / А. Е. Фаронов. - Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 154 с. - Книга находится в премиум-версии IPR SMART. - Текст. - Гарантированный срок размещения в ЭБС до 30.10.2025 (автопродлонгация). - электронный. - Электрон. дан. (1 файл). - URL: <https://www.iprbookshop.ru/133957.html>. - ISBN 978-5-4497-2418-2. / .— ISBN 0_532184

учебно-методическая

1. Михайлина И. А. Информационная безопасность в сфере социальной работы : учебно-методическое пособие по организации и проведению семинарских занятий и самостоятельной работы студентов по дисциплине по направлению "Социальная работа" - бакалавриат / И. А. Михайлина ; УлГУ, ФГНиСТ. - 2019. - Загл. с экрана. - Неопубликованный ресурс. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный. / .— ISBN 0_36398.

б) Программное обеспечение

- Операционная система "Альт образование"
- Офисный пакет "Мой офис"

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2024]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека :

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2024]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2024]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг. – Москва, [2024]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Букап. – Томск, [2024]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2024]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС **Znanium.com** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2024]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2024].

3. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2024]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2024]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

6. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, для выполнения лабораторных работ и практикумов, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций (*выбрать необходимое*)

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для представления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе:

- Мультимедийное оборудование: компьютер/ноутбук, экран, проектор/телевизор
- Компьютерная техника

13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик	Доцент Кандидат педагогических наук	Михайлина Ирина Александровна
	Заведующий кафедрой, Кандидат педагогических наук, Доцент	Львова Елена Николаевна
	Заведующий кафедрой, Кандидат педагогических наук, Доцент	Львова Елена Николаевна
	Заведующий кафедрой, Кандидат педагогических наук, Доцент	Львова Елена Николаевна
	Заведующий кафедрой, Кандидат педагогических наук, Доцент	Львова Елена Николаевна

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Рабочая программа дисциплины		

	Должность, ученая степень, звание	ФИО
--	-----------------------------------	-----