


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф- Рабочая программа по дисциплине		

УТВЕРЖДЕНО
 решением Ученого совета института
 экономики и бизнеса УлГУ
 от «18» июня 2020 г., протокол № 233/10
 Председатель  Белый Е.М.
 (подпись, расшифровка подписи)
 «18» июня 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	Логистика
Факультет	Управления
Кафедра	Экономики и предпринимательства
Курс	4

Направление: 38.03.05. Бизнес-информатика

Профиль: Цифровая экономика

Форма обучения: очная

Дата введения в учебный процесс УлГУ: «01» сентября 2020 г.



Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 11 от «29» 06 2021 г.


Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 10 от «15» 06 2022 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от « » 202 г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Пустынникова Е.В.	ЭиП	д.э.н., доцент

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой ЭиП	Заведующий кафедрой ЦЭ
 / Белый Е.М. / «18» июня 2020 г.	 / Лутошкин И.В. / «18» июня 2020 г.

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

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цель освоения дисциплины: приобретение студентами современных знаний, умений и практических навыков в области управления материальными потоками, овладение основными методами изучения логистических процессов для разработки и реализации мероприятий, обеспечивающих конкурентоспособность хозяйствующих субъектов.

Задачи освоения дисциплины:

- освоение студентами теоретических и методологических основ логистической деятельности;
- овладение современными методами исследования логистических процессов;
- ознакомление с методами и организационными формами управления цепями поставок на предприятиях и в организациях;
- приобретение студентами основ практических навыков логистической деятельности на основе полученных знаний с учетом конкретной специфики бизнеса.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Настоящая дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

Для успешного освоения дисциплины «Логистика» обучающийся должен обладать знаниями, умениями и навыками, полученными в результате изучения дисциплин: Информационные технологии в экономике и управлении, Информатика, Анализ больших данных, Менеджмент, Социальное предпринимательство, Системы электронных платежей, Электронные деньги.


Одновременное освоение компетенций проходит при изучении таких дисциплин как Системы оптимального планирования производства.

Знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины «Логистика» необходимы при прохождении производственной практики: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, производственной практики: преддипломная практика, при подготовке к сдаче и сдаче государственного экзамена; при подготовке к процедуре защиты и процедуре защиты выпускной квалификационной работы.

Изучение данной дисциплины призвано обеспечить будущих специалистов знаниями и навыками в области ведения логистики организации, осуществления процесса управления с использованием разнообразных способов, приемов и подходов в целях обеспечения усиления конкурентных преимуществ бизнеса.

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, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
– способность находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность; готов к ответственному и целеустремленному	Знать: – специфику логистики как науки, ее предмет, задачи, методы изучения; – основные и специальные методы построения и логистической деятельности предприятия (организации). Уметь:

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


решению поставленных профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами (ОПК-2)	- находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность; – предлагать способы решения проблем с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий; Владеть: – навыками координации работы организации в области логистической деятельности.
- выбор рациональных информационных систем и информационно-коммуникативных технологий решения для управления бизнесом (ПК-3)	Знать: - способы применения информационных систем и информационно-коммуникативных технологий в области управления материальными потоками; - условия и механизмы практического применения данной науки в современных организациях; Уметь: – осуществлять анализ и диагностику состояния и результатов деятельности организации, оценивать эффективность ее работы; Владеть: – современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных;

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 4 з.е.

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах) 144ч.

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения очная)	
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам 8 семестр
1	2	3
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	33	33
Аудиторные занятия:	33	33
лекции	11	11
Семинары и практические занятия	22	22
лабораторные работы, практикумы		
Самостоятельная работа	75	75
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др.(не менее 2 видов)	Тесты, решение задач	Тесты, решение задач
Курсовая работа		
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	Экзамен	Экзамен
Контроль	36	36
Всего часов по дисциплине	144	144

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

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	
Тема 1. Концептуально-методологические основы логистики.	13	2	1			10	Тесты
Тема 2. Логистика снабжения	17	2	5		4	10	Тесты Решение задач
Тема 3. Логистика производственных процессов	16	2	4			10	Тесты Решение задач
Тема 4. Распределительная логистика	21	2	4		2	15	Тесты Решение задач
Тема 5. Складская логистика и управление запасами в логистических системах	21	2	4			15	Тесты Решение задач
Тема 6. Информационная логистика	20	1	4			15	Тесты
Контроль	36						
Итого	144	11	22		6	75	

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ


Тема 1. Концептуально-методологические основы логистики.

Сущность, подходы к определению логистики, задачи и функции логистики. Факторы развития логистики. Логистические парадигмы. Объекты исследования логистики.

Концепция логистики: цели и задачи логистики, решаемые в различных областях.

Цель, задачи, правила логистики: макро- и микрологистические системы. Логистика как фактор повышения конкурентоспособности фирм. Основные требования логистики. Глобальная логистика.

Методологический аппарат логистики

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

Цепи и звенья логистической системы. Логистические операции и логистическая функция. Объекты, субъекты логистики.

Тема 2. Логистика снабжения.

Логистика снабжения. Организация снабжения на предприятии. Виды закупок. Виды потребностей. Механизм функционирования закупочной логистики. Задачи логистики снабжения. Определение метода закупок: основные требования к выбору поставщика; выбора производства или закупки; типы заказов. Правовые основы закупок. Организация снабжения.

Тема 3. Логистика производственных процессов.

Логистика производства: сущность, цели, структура. Требования к организации и управлению материальными потоками; структура производственного процесса. Виды движения материальных ресурсов в производстве: последовательный, параллельно-последовательный, параллельный. Правило «20-80». Анализ кривой ABC. Характеристики типов производств. Принципы организации производственного процесса. Методы планирования материальных потребностей: календарный, объёмно-календарный. Варианты управления материальным потоком в рамках внутрипроизводственных логистических систем: «толкающая», «тянущая система», «Канбан», «Точно в срок». Современные направления интеграции производства. Система нормативов организации производственного процесса.

Тема 4. Распределительная логистика.

Значение и сущность распределительной логистики. Принципы и свойства логистики распределения. Задачи и функции логистики распределения. Объекты, субъекты и функциональное обеспечение систем сбытовой логистики. Организация управления системой распределения на предприятии. Основные формы распределения готовой продукции. Каналы распределения, основные параметры, структура канала распределения. Типы логистических посредников. Выбор варианта размещения распределительного центра. Методология анализа и проектирования распределительных каналов.

Тема 5. Складская логистика и управление запасами в логистических системах

Причины создания материальных запасов. Причины, вынуждающие к минимизации запасов. Управление запасами.

Системы контроля управления запасами.

Классификация системы управления запасами. Цель управления запасами. Размер оптимального заказа по Уилсону. Классификация материальных запасов. Основные системы управления запасами: с фиксированным размером заказа; с фиксированным интервалом времени между заказами; их сравнение. Прочие системы управления запасами.

Выбор склада; эффективное использование складских площадей.


Роль и место складирования в логистической системе. Классификация, функции складов. Выбор склада; эффективное использование складских площадей.

Логистические процессы на складе.

Логистические процессы на складе: приемка, грузопереработка, хранение, перемещение материальных потоков. Рентабельность системы складирования.

Тема 6. Информационная логистика.

Информационная сеть, звено, функция, процедура и операция. Информационный поток, классификация и виды потоков. Виды информационных систем. Принципы построения информационных систем в логистике. Информационные обеспечения в

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

логистике. Техническая база информационных технологий в логистике. Системные и прикладные программные средства, используемые в информационных технологиях. «Сетевые технологии» в управлении логистическими процессами. Логистические и корпоративные информационные системы.

6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 1. Концептуально-методологические основы логистики. (форма проведения – семинар).

Понятийный аппарат логистики и факторы его развития.

Концепция логистики: цели и задачи логистики, решаемые в различных областях.

Методический аппарат логистики

Дискуссия: «Сравнительный обзор уровня развития логистики в отечественной и зарубежной практике». «Применение логистического инструментария в современной хозяйственной практике».

Тема 2. Логистика снабжения. (форма проведения – семинар).

Логистика снабжения: сущность, задачи. Организация снабжения на предприятии. Виды закупок. Виды потребностей. Механизм функционирования закупочной логистики. Задачи логистики снабжения. Определение метода закупок: основные требования к выбору поставщика; выбора производства или закупки; типы заказов. Правовые основы закупок.

Разбор кейсов: Организация снабжения на предприятии.

Разбор хозяйственной ситуации «Рейтинговая оценка поставщиков»

«Организация и проведение тендера».

Тема 3. Логистика производственных процессов. (форма проведения – семинар).

Логистика производства: сущность, цели, структура. Требования к организации и управлению материальными потоками; структура производственного процесса. Виды движения материальных ресурсов в производстве: последовательный, параллельно-последовательный, параллельный. Правило «20-80». Анализ кривой ABC. Характеристики типов производств. Принципы организации производственного процесса. Методы планирования материальных потребностей: календарный, объёмно-календарный. Варианты управления материальным потоком в рамках внутрипроизводственных логистических систем: «толкающая», «тянущая система», «Канбан», «Точно в срок». Современные направления интеграции производства. Система нормативов организации производственного процесса.

Разбор кейсов: «Оптимизация продолжительности производственного цикла».


Разбор производственной ситуации «Применение правила «20-80» для сокращения продолжительности производственного цикла»

«Продолжительность производственного цикла в зависимости от вида движения материального потока в производстве».

«Разработка производственного плана при использовании методов «Календарного планирования» и «Объёмно-календарного планирования»».

Тема 4. Распределительная логистика. (форма проведения – семинар).

Значение и сущность распределительной логистики. Принципы и свойства логистики распределения. Задачи и функции логистики распределения. Объекты, субъекты и функциональное обеспечение систем сбытовой логистики. Организация управления системой распределения на предприятии. Основные формы распределения готовой продукции. Каналы распределения, основные параметры, структура канала распределения. Типы логистических посредников. Выбор варианта размещения распределительного центра. Анализа и проектирования распределительных каналов.

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

Разбор кейсов: «Организация системы распределения готовой продукции на предприятии».

Дискуссия: «Достоинства и недостатки распределения готовой продукции собственными силами и через посредников». «Отличительные условия контрактов в зависимости от типа посредников».

Разбор хозяйственной ситуации «Определение местонахождения распределительного центра»

«Моделирование каналов распределения».

Тема 5. Складская логистика и управление запасами в логистических системах (форма проведения – семинар).

Выбор склада; эффективное использование складских площадей.

Роль и место складирования в логистической системе. Классификация, функции складов. Выбор склада; эффективное использование складских площадей.

Логистические процессы на складе.

Логистические процессы на складе: приемка, грузопереработка, хранение, перемещение материальных потоков. Рентабельность системы складирования.

Разбор кейсов: «Эффективное использование складских площадей».

Дискуссия: «Достоинства и недостатки собственного и арендованного склада».

Разбор хозяйственной ситуации «Оценка деятельности склада»

«Расчет площади складирования». «Расчет точки безубыточности работы склада и оценка потенциала».

Причины создания материальных запасов. Причины, вынуждающие к минимизации запасов. Управление запасами.

Системы контроля управления запасами.

Классификация системы управления запасами. Цель управления запасами. Размер оптимального заказа по Уилсону. Классификация материальных запасов. Основные системы управления запасами: с фиксированным размером заказа; с фиксированным интервалом времени между заказами; их сравнение. Прочие системы управления запасами.

Разбор кейсов: «Формирование политики управления запасами на предприятии».

Разбор хозяйственной ситуации «Нормирование запасов и заказов»

«Моделирование управления запасами на предприятии».

Тема 6. Информационная логистика.

Дискуссия: Целесообразность оказания информационного обеспечения при управлении материальными потоками.

Разбор кейсов: «Применение системных и прикладных программных средств в логистике: классификация, задачи, результат». «Эффективность применения автоматической идентификации штриховых кодов».

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 ЭКЗАМЕНУ

1. Сущность, определение логистики. Факторы и этапы развития логистики. Принципы использования логистики.


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

2. Цели и задачи логистики. Объекты исследования логистики. Макро- и микрологистические системы. Логистические парадигмы.
3. Логистическая система и ее свойства. Цепи и звенья логистической системы. Логистические операция и функция.
4. Логистика снабжения: сущность, задачи, взаимосвязь с другими разделами логистики.
5. Виды закупок. Виды потребностей. Альтернатива производства или закупки. Типы заказов. Правовые основы закупок.
6. Организация снабжения на предприятии. Преимущества и недостатки централизованного и децентрализованного подходов в снабжении.
7. Алгоритм функционирования закупки. Основные требования к выбору поставщика. Алгоритм построения балльной оценки поставщиков.
8. Логистика производства: сущность, цели, принципы; требования к организации и управлению материальными потоками.
9. Характеристики типов производств.
10. Виды движения материальных ресурсов в производстве: последовательный, параллельно-последовательный, параллельный.
11. Правило величины «80-20». Анализ кривой ABC.
12. Методы планирования материальных потребностей: календарный, объёмно-календарный.
13. Варианты управления материальным потоком в рамках внутрипроизводственных логистических систем: «толкающая», «тянущая».
14. Значение и сущность распределительной логистики. Объекты, субъекты и функциональное обеспечение систем сбытовой логистики.
15. Принципы и свойства логистики распределения. Задачи и функции логистики распределения.
16. Организация управления системой распределения на предприятии (департаментная, дивизионная, матричная).
17. Основные формы распределения готовой продукции, сравнительная оценка. Каналы распределения: параметры, структура.
18. Типы логистических посредников. Выбор варианта размещения распределительного центра (по издержкам; по точке равновесия).
19. Проектирование распределительных каналов.
20. Логистика запасов. Причины создания материальных запасов. Причины, вынуждающие к минимизации запасов. Классификации материальных запасов.
21. Основные системы управления запасами: с фиксированным размером заказа, с фиксированным интервалом времени между заказами; их особенности.
22. Прочие системы управления запасами.
23. Роль и место складирования в логистической системе. Классификация, функции складов.
24. Выбор склада. Эффективное использование складских площадей. Требования к размещению товаров на складе.
25. Логистические процессы на складе. Расчет площади складирования. Организация работы склада. «Холодные» и «горячие» зоны склада. Оценка показателей работы склада.
26. Информационная логистика. Информационная сеть, звено, функция и операция.
27. Информационный поток, классификация и виды потоков. Виды информационных систем.
28. Техническая база информационных технологий в логистике. Системные и прикладные программные средства, используемые в информационных технологиях.

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

10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы	Объем в часах	Форма контроля (тест, решение задач и др.)
Тема 1. Концептуально-методологические основы логистики.	Изучение материала лекции, основной и дополнительной литературы, интернет-ресурсов и подготовка к экзамену	10	проверка
Тема 2. Логистика снабжения	Изучение материала лекции, основной и дополнительной литературы, интернет-ресурсов и подготовка к экзамену	10	проверка
Тема 3. Логистика производственных процессов	Изучение материала лекции, основной и дополнительной литературы, интернет-ресурсов и подготовка к экзамену	10	проверка
Тема 4. Распределительная логистика	Изучение материала лекции, основной и дополнительной литературы, интернет-ресурсов и подготовка к экзамену	15	проверка
Тема 5. Складская логистика и управление запасами в логистических системах	Изучение материала лекции, основной и дополнительной литературы, интернет-ресурсов и подготовка к экзамену	15	проверка
Тема 6. Информационная логистика.	Изучение материала лекции, основной и дополнительной литературы, интернет-ресурсов и подготовка к экзамену	15	проверка

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

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная

1. Васильева, Е. А. Логистика : учебное пособие / Е. А. Васильева, Н. В. Акканина, А. А. Васильев. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 144 с. — ISBN 978-5-4486-0143-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/71566.html>
2. Левкин, Г. Г. Логистика. Теория и практика : учебное пособие / Г. Г. Левкин. — 3-е изд. — Саратов : Вузовское образование, 2018. — 218 с. — ISBN 978-5-4487-0096-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/70754.html>
3. Пустынникова Е.В. Логистика и управление цепями поставок : учебник / Пустынникова Екатерина Васильевна; УлГУ. - Ульяновск : УлГУ, 2017. - Загл. с экрана. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 3,57 Мб). - Текст : электронный. — URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/1180>

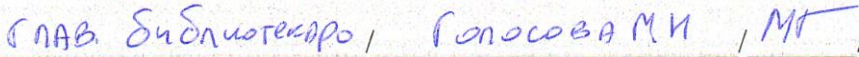
дополнительная

1. Гаврилов, Л. П. Электронная коммерция : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Л. П. Гаврилов. — 2-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 433 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08835-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/433462>
2. Логистика и управление цепями поставок : учебник для академического бакалавриата / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 582 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11711-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/445986>


учебно-методическая

1. Пустынникова Е. В. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине "Логистика" 38.03.05 "Бизнес информатика" (уровень бакалавриат) для всех форм обучения / Е. В. Пустынникова; УлГУ, ИЭиБ. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 518 КБ). - Текст : электронный. — URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/4041>

Согласовано:




 Должность сотрудника научной библиотеки ФИО подпись дата

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

б) Программное обеспечение:

- «1С: Предприятие 8». Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях;
- Statistica Academic for Windows;
- Комплект ПО "Универсал" ("Финансовый анализ + Оценка бизнеса", "Инвестиционный анализ", "Бюджет" и "Оценка недвижимости");
- Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4»;
- Windows;
- Office;
- Антиплагиат.ВУЗ.

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

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. IPRbooks : электронно-библиотечная система : сайт / группа компаний Ай Пи Ар Медиа. - Саратов, [2021]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. ЮРАЙТ : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2021]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. Консультант студента : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2021]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2021]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2021]. - 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, [2021].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2021]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. – Москва, [2021]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. «Grebennikon» : электронная библиотека / ИД Гребенников. – Москва, [2021]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. **Национальная электронная библиотека** : электронная библиотека : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры РФ ; РГБ. – Москва, [2021]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. **SMART Imagebase** // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebco.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://window.edu.ru/>. – Текст : электронный.


6.2. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

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

Согласовано:

Зам. нач. УИТИ / Ключева А.В. / 01.06.2021
 Должность сотрудника УИТИ ФИО подпись дата

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

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.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления 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.

В том числе:

1. Аудитории для проведения лекционных и семинарских занятий, оснащенные проектором, ноутбуком (актовый зал, 703, 709, 509 и др. аудитории).
2. Аудитории для проведения практических и лабораторных занятий (комп. классы - аудитории 1К, 49, 508, 711, 605, 407). Всего 63 рабочих места.
3. Аудитории, оборудованные интерактивными досками (603, 611, 502).
4. Аудитории для проведения тестирования и самостоятельной работы студентов с выходом в интернет, комп.класс №806 (корпус по ул. Пушкинская, 4а), 1 сервер и 16 рабочих мест.
5. Читальный зал (аудитория 803) с компьютеризированными рабочими местами для работы с электронными библиотечными системами, каталогом и т.д.

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



подпись

доцент


должность


Пустынникова Е.В.

ФИО

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

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/ выпускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Приложение 1. Внесение изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины/практики» с оформлением отдельного приложения 1	Белый Е.М.		15.06.2022

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

Приложение 1

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, [2022]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. - Москва, [2022]. - 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, [2022]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.4. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. - Санкт-Петербург, [2022]. - URL: <https://e.lanbook.com>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.5. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2022]. - 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, [2022].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий EastView : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2022]. - URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. - Режим доступа : для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. - Москва, [2022]. - URL: <http://elibrary.ru>. - Режим доступа : для авториз. пользователей. - Текст : электронный

3.3. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД Гребенников. - Москва, [2022]. - URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. - Режим доступа : для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

4. **Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»** : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. - Москва, [2022]. - URL: <https://нэб.рф>. - Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. - Текст : электронный.

5. **SMART Imagebase** : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. - URL: <https://ebSCO.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. - Режим доступа : для авториз. пользователей. - Изображение : электронные.

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал . - URL: <http://window.edu.ru/>. - Текст : электронный.

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

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

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

СОГЛАСОВАНО:


 Должность сотрудника УИТиТ


 ФИО


 подпись

 03.06.2022
 дата