# ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ БРЯНСКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ И БИЗНЕСА

УТВЕРЖДАЮ Заведующий кафедрой Экономики и управления Ерохин Д.В.

#### Рабочая программа учебной дисциплины

Цифровая грамотность

Направление подготовки
42.03.01 Реклама и связи с общественностью
Направленность (профиль) подготовки
Реклама и связи с общественностью в коммерческой сфере

Квалификация (степень) выпускника Бакалавр

Форма обучения очная

Составитель программы: Хвостенко Т.М.

Брянск 2025

> ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: **01DAF20DF11AE82000080F7A381D0002** Владелец: **Прокопенко Любовь Леонидовна** Действителен: с **19.08.2024** до **19.08.2025** 

### СОДЕРЖАНИЕ

1. Аннотация к дисциплине	4
2. Перечень планируемых р	результатов обучения, соотнесенных с планируемыми
результатами освоения основной	и профессиональной образовательной программы 4
	етных единицах с указанием количества академических
часов, выделенных на контакт	ную работу обучающихся с преподавателем (по видам
занятий) и на самостоятельную р	работу обучающихся 6
3.1 Объём дисциплины по вида	ам учебных занятий (в часах) 6
•	структурированное по темам (разделам) с указанием
	кадемических часов и видов учебных занятий 6
4.1 Разделы дисциплины и тру	удоемкость по видам учебных занятий (в академических
часах)	6
	структурированное по разделам 8
1	ческого обеспечения для самостоятельной работы
обучающихся по дисциплине	13
-	ополнительной учебной литературы, необходимой для
освоения дисциплины	13
	я обучающихся по освоению дисциплины 14
	ехнической базы, необходимой для осуществления
образовательного процесса по ди	
	ых технологий, используемых при осуществлении
1	дисциплине, в том числе комплект лицензионного
программного обеспечения,	· · ·
	и информационные справочные системы 18
9.1 Лицензионное программно	
9.2. Электронно-библиотечные	
9.3. Современные профессиона	
9.4. Информационные справочн	
_	дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными
возможностями здоровья	19

#### 1. Аннотация к дисциплине

Рабочая программа дисциплины «Цифровая грамотность» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 42.03.01 Реклама и связи с общественностью (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 8 июня 2017 г. № 512, зарегистрировано в Минюсте России 29.06.2017 г. № 74220 (ред. от 27.02.2023 г.)

- приказом Минобрнауки России от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- учебным планом (очной формы обучения), составленными на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 42.03.01 Реклама и связи с общественностью, направленность (профиль) «Реклама и связи с общественностью в коммерческой сфере».

Рабочая программа содержит обязательные для изучения темы по дисциплине «Цифровая грамотность». Дисциплина дает представление о том, как устроена цифровая среда (поисковики, карты, спам и контекстная реклама и т.д.).

#### Место дисциплины в структуре образовательной программы

Настоящая дисциплина включена в Блок 1 дисциплины обязательной части учебных планов направления подготовки 42.03.01 Реклама и связи с общественностью (уровень бакалавриата). Дисциплина изучается на 1 курсе в 2 семестре, форма контроля – зачет.

**Цель изучения дисциплины:** является формирование у студентов навыков критического анализа и синтеза информации, применению системного подхода для решения поставленных задач, представлению информации в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий.

#### Задачи:

-получить навыки работы с прикладными и офисными программными продуктами: работы с текстовым редактором, работа с данными в электронных таблицах, инструменты расширенного поиска в тексте, визуализация информации, создание презентаций и т.д.;

-изучить современные методы работы в глобальной компьютерной сети и сформировать способность использовать и создавать контент на основе цифровых технологий, включая поиск и обмен информацией.

-сформировать профессиональные качества специалиста, необходимые для эффективной работы в современной информационной среде в соответствующей предметной области;

### Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

УК-8 - способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

## 2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций, предусмотренных ФГОС ВО по направлению подготовки 42.03.01 Реклама и связи с общественностью (уровень бакалавриата) и на основе профессиональных стандартов:

06.013 «Специалист по информационным ресурсам», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 июля 2022 г. N420н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 августа 2022 г., регистрационный N69714);

06.009 «Специалист по продвижению и распространению продукции средств массовой информации», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 августа 2014 г. N535н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 сентября 2014 г., регистрационный N33973), соотнесённых с федеральным государственным образовательным стандартом по указанному направлению подготовки.

Код	Результаты освоения ООП	Индикаторы достижения	Формы
компетенци и	(содержание компетенций)		образовательной деятельности,
			способствующие формированию и развитию
			компетенции
УК-8	поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития	практические знания и навыки для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах	Семинары
	общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Осуществляет оперативные действия по предотвращению чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в	Практические занятия <u>Самостоятельная</u>

# 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

#### 3.1 Объём дисциплины по видам учебных занятий (в часах)

Объём дисциплины	Всего часов		
Общая трудоемкость дисциплины	72		
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	36		
Аудиторная работа (всего):	36		
в том числе:			
Лекции	18		
Семинары, практические занятия	18		
Лабораторные работы			
Внеаудиторная работа (всего):			

в том числе:	
Консультации	
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	36
Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет)	
	+

# 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

## 4.1 Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

			1	стоя ающ х)	чебной тельну ихся	/ю	<b>боть</b> рудо			боту	Вид оценочного средства текущего контроля
№	Разделы и/или темы		Из них аудиторные занятия		ie	ra				успеваемости, промежуточно й аттестации	
п/п	дисциплины	Семестр	ВСЕГО	Лекции	Лаборатор. практикум	Практическ. занятия / семинары	Самостоятельная работа	Контрольная работа	Консультации	Курсовая работа	(по семестрам)
1	Тема 1. Основы аппаратного и программного обеспечения	2	26	8		6	12				доклад, сообщение с презентацией
2	Тема 2. Информационная грамотность. Коммуникация и сотрудничество.	2	22	6		4	12				доклад, сообщение с презентацией
3	Тема 3. Создание цифрового контента. Карьерные компетенции в цифровую эпоху.	_	24	4		8	12				доклад, сообщение с презентацией
4	Консультации										
5	Вид промежуточной	2									перечень
	аттестации обучающихся (зачет)										вопросов к зачету
	Всего:		72	18		18	36				зачет

#### 4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

No॒	Название темы	Содержание лекционного курса	Содержание семинаров
1	Тема 1. Основы	Понятие цифрового устройства. Виды	Сведения о системе.
	аппаратного и	цифровых устройств. Сферы, способы	Диспетчер устройств.
	программного	принципы работы и использования	Видеоадаптеры.
	обеспечения	цифровых устройств. Взаимодействие между	Монитор. Внешняя память.
		аппаратным и программным обеспечением	

		Пачатия мабатичного матера м
		Понятие мобильного устройства и
		мобильного приложения. Виды мобильных
		приложений. Классификация
		пользовательских интерфейсов. Виртуальная
		и дополненная реальность. Области
		применения VR/ AR.
		Облачные вычисления. Облачные
		технологии.
2	Тема 2.	Получение информации. Определение и Основы информационной
	Информационная	формулировка информационной безопасности и
	грамотность.	потребности. Источники информации. Видыперсонифицированной
	Коммуникация	иинформации. Полезные советы при поискеработы с
	сотрудничество.	информации. Приемы отбора, извлечения коммуникационными
		анализа и синтеза информации. Соблюдение сервисами. Спам и
		этических норм и правил использования кибермошенничество.
		информации. Способы храненияЗащита от спама.
		информации. Этические нормы при
		Интернет как коммуникативная среда.размещении цифрового
		Цифровые инструменты и сервисы дляконтента. Обзор наиболее
		коммуникации и совместной деятельности. популярного
		Онлайн- сервисы для организации антивирусного
		видеоконференций и видеозвонков. программного
		Мессенджеры. Чат, форум, блог и обеспечения.
		электронная почта как способы интернет-Классификация
		коммуникации. Права и обязанностикомпьютерных угроз.
		цифрового гражданина в интернет Вирусы, черви, трояны.
		коммуникации. Цифровая репутация. Клавиатурный шпион.
		Онлайн- приложения для организации Рекламные системы.
		сотрудничества и совместной работы над
		проектами и документами.
3	Тема 3. Создани	иеЦифровой контент и его свойства. ВидыАнализ защищённости
		а. контента. Экосистема цифрового контента информационных систем
	Карьерные	Доставка и потребление цифрового контента. от внешних угроз.
	компетенции	вИнструменты для создания цифрового Корпоративная защита от
	цифровую эпоху.	контента. Цифровое портфолио. Цифровыевнутренних угроз
	цифровую эпоху.	образовательные платформы, порталы иинформационной
		технологии. Программные решения для дизайн CAD.
		бизнеса. Веб-дизайн и разработка.
		Мобильная робототехника. Эксплуатация
		беспилотных авиационных систем.
		Сетевое и системное администрирование.
		Графический дизайн. 3D моделирование
		для компьютерных игр. Разработка
		компьютерных игр и мультимедийных
		приложений. Разработка виртуальной и
		дополненной реальности. Разработка
		решений с использованием блокчейн
		технологий. Машинное обучение и
		большие данные. Разработка мобильных
		приложений.
		приложении.

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Самостоятельная работа обучающихся при изучении дисциплины «Цифровая

грамотность» предполагает работу с основной и дополнительной литературой. Результатами этой работы становятся выступления на семинарах, участие в обсуждении тем курса, подготовка докладов, выполнение разноуровневых индивидуальных заданий.

Методика самостоятельной работы предварительно разъясняется преподавателем и в последующем может уточняться с учетом индивидуальных особенностей обучающихся. Время и место выполнения самостоятельной работы выбираются обучающимися по своему усмотрению с учетом рекомендаций преподавателя.

Самостоятельную работу над дисциплиной следует начинать с изучения рабочей программы дисциплины «Цифровая грамотность», которая содержит основные требования к знаниям, умениям и навыкам обучающихся. Обязательно следует учитывать рекомендации преподавателя, данные на занятиях и приступать к изучению отдельных тем в порядке, предусмотренном программой.

Получив представление об основном содержании темы на лекции, необходимо изучить и закрепить материал с помощью источников, указанных в разделе 6 рабочей программы. Целесообразно составить краткий конспект, отображающий содержание и связи основных понятий данной темы. Обязательно следует записывать возникшие вопросы, на которые не удалось ответить самостоятельно, для того, чтобы была возможность обсудить эти вопросы на практическом занятии.

Наименование Вопросы, вынесенн		Формы	Учебно-	Форма контроля
темы		самостоятельной	методическое	
	изучение	работы	обеспечение	
Тема 1. Основы аппаратного и	Облачные сервисы как модели предоставления облачных технологий.	Работа в библиотеке, включая ЭБС. Подготовка доклада.	Литература к курсу, работа с интернет -	доклад, сообщение с презентацией, дискуссия
Тема 2. Информационная грамотность. Коммуникация и сотрудничество.	для получения электронных	Работа в библиотеке, включая ЭБС. Подготовка доклада.	курсу, работа с	доклад, сообщение с презентацией
			курсу, работа с	доклад, сообщение с презентацией

## 6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины а) основная учебная литература

- 1. Сафонов, А. А. Цифровая педагогика. Практический курс: учебник и практикум для вузов / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 285 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-19747-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/557041
  - 2. Сергеев, Л. И. Цифровая экономика: учебник для вузов / Л. И. Сергеев,

- Д. Л. Сергеев, А. Л. Юданова; под редакцией Л. И. Сергеева. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 437 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-15797-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/543648
- 3. Степанов, О. А. Противодействие кибертерроризму в цифровую эпоху: монография / О. А. Степанов. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 103 с. (Актуальные монографии). ISBN 978-5-534-12775-1. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https:// urait.ru/ bcode/519031 (дата обращения: 27.10.2024).

#### б) дополнительная учебная литература

- 1. Горелов, Н. А. Развитие информационного общества: цифровая экономика: учебное пособие для вузов / Н. А. Горелов, О. Н. Кораблева. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 241 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-10039-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https:// urait.ru/bcode/515661
- 2. Использование деятельностного подхода в проектах цифровой трансформации в образовании : учебное пособие для вузов / Л. О. Смирнова [и др.]; под редакцией Л. О. Смирновой. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 170 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-15409-2. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https:// urait.ru/ bcode/520413
- 3. Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 235 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-13476-6. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https:// urait.ru/bcode/519464 (дата обращения: 27.10.2024).
- 4. Чернова, Е. В. Информационная безопасность человека : учебное пособие для вузов / Е. В. Чернова. 2- е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 243 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-12774-4. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https:// urait.ru/ bcode/518441

## Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

№	Наименование
п/п	
	КонсультантПлюс: справочная правовая система. – Москва: Консультант Плюс, 1992 – . – Режим доступа: лок. сеть вуза. – Обновляется ежекварт. – Текст: электронный.
1	ЮРАЙТ: образовательная платформа: [сайт]. – Москва, 2024 – URL: <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> – Режим доступа: по подписке. – Текст: электронный.
3	IPR SMART : [взамен IPRbooks] : цифровой образовательный ресурс : [сайт] . – Москва, 2024 – . – URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru">https://www.iprbookshop.ru</a> . – Режим доступа: по подписке. – Текст : электронный.
	Сервер электронно-дистанционного обучения БИУБ: [электрон. образоват. ресурс для студентов всех форм обучения]: [сайт]. — URL: https://biub.ru/student/resources/ . — Режим доступа: для авториз. пользователей. — Текст: электронный.

#### 7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Вид	Методические указания по организации деятельности обучающегося
деятельности	
Лекция	В ходе лекций раскрываются основные вопросы в рамках рассматриваемых тем,
	делаются акценты на наиболее сложных и интересных положениях изучаемого

материала, которые должны быть приняты обучающимися во внимание. Обучающиеся должны конспектировать материал лекций, т.е. кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Материалы лекций необходимо систематически прорабатывать: проверять термины, понятия с помощью энциклопедий, словарей, справочников, Необходимо выделить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, практическом занятии. Материалы лекций являются основой для подготовки обучающихся к практическим занятиям. Практические Практическое занятие направлено на углубление научно - теоретических знаний занятия и овладение определенными способами работы, которое формирует практические умения обучающихся. Целью практических занятий является содействие овладению обучающимися навыками и умениями, необходимыми при решении практических задач. В процессе занятия обучающиеся по заданию преподавателя выполняют индивидуальные или групповые практические задания овлаления необходимыми профессиональными навыками. Обучающиеся должны систематически готовиться к практическим занятиям, актуализируя лекционный и семинарский материал по соответствующим темам, осуществлять поиск необходимой информации, выполнять предложенные преподавателем задания. Для успешного освоения материала дисциплины «Цифровая грамотность» обучающиеся должны систематически посещать практические занятия. Семинары Целями семинаров являются: контроль за степенью усвоения пройденного материала, ходом выполнения обучающимися самостоятельной работы и рассмотрение наиболее сложных и спорных вопросов по изучаемой теме. В рамках темы каждого семинара предусмотрена подготовка обучающимися устных выступлений по вопросам изучаемой темы, которые предлагаются обучающимся заранее, с последующим их обсуждением всеми обучающимися в группе. На семинарах проводятся контрольные мероприятия. Для успешного освоения материала дисциплины «Цифровая грамотность» обучающиеся должны систематически посещать семинары. В процессе подготовки к семинарам обучающимся в обязательном порядке необходимо знакомиться с обязательной литературой по соответствующим темам, а также, при подготовке докладов - с первоисточниками и публикациями по изучаемой теме в научной периодике, конспектируя их. На семинарах предполагается активное участие обучающихся в обсуждении конкретных критический анализ представленных сообщений, дополнения к ответам. При подготовке к занятию обучающемуся необходимо ответить на вопросы, составить перечень вопросов, вызвавших затруднения или имеющих неоднозначную трактовку. Устный опрос Устный опрос регулярно проводится во время семинаров с целью проверки базовых знаний обучающихся по изученным темам. Обучающимся предлагается ответить на ряд вопросов, касающихся основных терминов и понятий, концепций и фактов по материалу изученных тем. Ответы должны быть достаточно полными и содержательными. К устному опросу должны быть готовы все обучающиеся. В процессе подготовки к устному опросу необходимо систематически изучать обязательную литературу по темам дисциплины, повторять изученный материал, опираясь на конспекты лекций. Доклад, Доклад - это результат самостоятельной работы обучающегося, представляющий сообщение ссобою публичное выступление, в ходе которого автор раскрывает содержание презентацией темы, суть проблемы, которой посвящен доклад, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. Содержание материала должцо

быть логичным, изложение материала носит проблемно-поисковый характер.

Выбор темы доклада осуществляется обучающимся не менее чем за неделю до планируемого выступления. Тематика докладов доводится до сведения обучающихся ведущим преподавателем.

При выборе темы доклада важно учитывать ее актуальность, соответствие содержанию изучаемой темы дисциплины, научную разработанность. возможность обращения к необходимым источникам для изучения темы доклада, личный интерес к данной теме.

Примерные этапы работы над докладом таковы: формулирование темы, подбор и изучение основных источников по теме; составление библиографии: систематизация информации; разработка плана; написание доклада; публичное выступление. При подготовке доклада необходимо использовать не только обязательную литературу, но и дополнительные источники. Доклад может сопровождаться слайд-презентацией.

Выступающему, по окончании представления доклада, могут быть заданы вопросы по теме выступления.

#### Дискуссия

На занятиях по дисциплине «Цифровая грамотность» может проводиться дискуссия. Тема дискуссии определяется заранее, чтобы обучающиеся имели возможность самостоятельно подготовиться к ней. В дискуссионной форме рассматриваются неоднозначные и не имеющие общего решения вопросы, касающиеся сферы семейных отношений. Эта форма занятий предполагает обязательное активное участие обучающихся в обсуждении, предоставление ими информационного материала для обсуждения, аргументированное отстаивание своей точки зрения, привлечение дополнительной информации по теме дискуссии, корректное участие в дискуссии.

Проведение дискуссии позволяет оценить сформированность у обучающегося умения ставить проблему, обосновывать пути ее возможного разрешения, корректно и аргументировано отстаивать свою позицию в дискуссии.

### Разноуровнев ые задания

Индивидуальные задания репродуктивного и реконструктивного уровней индивидуальн ыепредлагаются с целью текущего контроля успеваемости обучающихся на семинарах/практических занятиях. Варианты разноуровневых индивидуальных заданий включают два вопроса по изученным темам дисциплины. Обучающийся должен дать письменные ответы на оба вопроса. При подготовке к выполнению заданий необходимо повторить материал изученных тем дисциплины.

Индивидуальные задания творческого уровня по дисциплине «Цифровая грамотность» содержательно связаны с диагностикой психологических характеристик семьи. Обучающиеся при выполнении индивидуальных заданий демонстрируют владение навыками отбора и применения различных

методик, используемых в исследованиях семьи, а также в практической работе с семьей. При подготовке к выполнению разноуровневых индивидуальных заданий необходимо актуализировать пройденный материал.

По итогам выполнения задания обучающийся должен представить письменный отчет.

### работа

Самостоятельн ая Самостоятельная работа проводится с целью систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений обучающихся; углубления и расширения теоретических знаний обучающихся; формирования умений использовать учебную, научную и научно- практическую литературу; развития познавательных способностей и активности обучающихся: творческой самостоятельности, инициативы, ответственности, организованности; формирования самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самоорганизации; формирования профессиональных компетенций.

> Формы и виды самостоятельной работы обучающихся: чтение основной и литературы – самостоятельное изучение материала дополнительной библиотечным рекомендуемым источникам; работа каталогом, подбор необходимой литературы; работа со словарем самостоятельный

справочником; поиск необходимой информации в сети Интернет; конспектирование источников; подготовка к различным формам текущей и промежуточной аттестации (к устному опросу, докладу, выполнению разноуровневых индивидуальных заданий, коллоквиуму, зачету с оценкой). Технология организации самостоятельной работы обучающихся включает использование информационных и материально-технических ресурсов БИУБ библиотеку с читальным залом, укомплектованную в соответствии с существующими нормами; учебно-методическую базу учебных кабинетов; компьютерные классы с возможностью работы в сети Интернет; учебную и учебно-методическую литературу.

Перед выполнением обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы преподаватель проводит консультацию по выполнению задания, на которой разъясняет цель задания, его содержание, сроки выполнения, ориентировочный объем работы, основные требования к результатам работы, критерии оценки. Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами обучающихся в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений обучающихся.

Контроль самостоятельной работы обучающихся предусматривает: соотнесение содержания контроля с целями обучения; объективность контроля; валидность контроля (соответствие предъявляемых заданий тому, что предполагается проверить).

Формы контроля самостоятельной работы: просмотр и проверка выполнения самостоятельной работы преподавателем; организация самопроверки, обсуждение результатов выполненной работы на занятии; проведение устного опроса.

#### Подготовка зачету

кПри подготовке к зачету по дисциплине «Цифровая грамотность» необходимо повторить весь материал дисциплины, ориентируясь на перечень вопросов к зачету и используя конспекты лекций и рекомендуемую литературу.

В ходе самостоятельной подготовки к зачету можно рекомендовать обучающимся письменно проработать материал, делая упор как на базовые понятия, так и на практическую составляющую курса. Это позволит лучше подготовиться к промежуточной аттестации.

Зачет проводится по вопросам, охватывающим весь пройденный материал дисциплины или в форме итогового тестирования.

Для успешной сдачи зачета по дисциплине «Цифровая грамотность» обучающиеся должны принимать во внимание, что весь материал, представленный в перечне вопросов к зачету с оценкой, нужно знать. Указанные в рабочей программе формируемые в результате освоения дисциплины профессиональные компетенции должны быть продемонстрированы обучающимся.

## 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Цифровая грамотность» необходимо использование следующих помещений:

Учебная аудитория для проведения учебных занятий, практических занятий, проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

(аудитория 506)

Оснащение:

Персональный компьютер с периферией и выходом в интернет (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации, автоматизированная информационно-библиотечная система (АИБС) –  $10 \, \mathrm{mt}$ .

Стол ученический – 12 шт.

Стул ученический – 24 шт.

Доска магнитно-маркерная – 1 шт.

Шкаф закрытый для хранения учебного оборудования – 2 шт.

Трибуна – 1 шт.

 $M\Phi У - 1 шт.$ 

Помещение для самостоятельной работы с возможностью подключения к Интернету и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду (аудитория 403)

Оснащение:

Стол ученический – 5 шт.

Стул ученический – 10 шт.

Персональный компьютер с периферией и выходом в интернет (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) -4 шт. Принтер -1 шт.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, в том числе комплект лицензионного программного обеспечения, электронно-библиотечные системы, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Обучающиеся обеспечены доступом к электронной информационнообразовательной среде Института из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», как на территории организации, так и вне ее.

#### 9.1 Лицензионное программное обеспечение

- 1. Операционная система Microsoft Windows XP Professional Russian ОЕМ-лицензии (поставляются в составе готового компьютера);
- 2. Операционная система Microsoft Windows 7 Professional ОЕМ-лицензии (поставляются в составе готового компьютера);
- 3. Операционная система Microsoft Windows 10 Professional ОЕМ-лицензии (для образовательных учреждений);
  - 4. Операционная система Linux: Open-source;
  - 5. Свободный пакет офисных приложений Open Office:
  - 6. Свободный пакет офисных приложений Libre Office;
- 7. Комплексная система антивирусной защиты рабочих станций Dr.Web Desktop Security Suite LBW-BC-12M-50-B1;
  - 8. Программные средства АПК Аналитик авто
  - 9. Программный комплекс SciLab свободная лицензия CeCILL.

#### 9.2. Электронно-библиотечная система:

- 1. Электронно-библиотечная система IPR BOOKS (www.iprbookshop.ru)
- 2. Образовательная платформа ЮРАЙТ (https://biblioonline.ru/catalog/legendary и https://urait.ru/catalog/legendary)
  - 3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (www: http://elibrary.ru)

#### 9.3. Современные профессиональные базы данных:

- 1. Официальный интернет-портал базы данных правовой информации http://pravo.gov.ru.
- 2. Электронные ресурсы Российской государственной библиотеки http://www.rsl.ru/root3489/all.
- 3. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования http://fgosvo.ru.
  - 4. Федеральный портал «Российское образование» http://www.edu.ru/

5. База данных научных журналов на русском и английском языке ScienceDirect. Открытый доступ к метаданным научных статей по различным направлениям наук. Поиск рецензируемых журналов, статей, глав книг и контента открытого доступа http://www.sciencedirect.com/

#### 9.4. Информационные справочные системы:

- 1. Информационно-правовой портал Гарант https://www.garant.ru
- 2. Компьютерная справочная правовая система «Консультант Плюс» <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
  - 3. Национальная электронная библиотека http://www.nns.ru/
- 4. Портал Единое окно доступа к образовательным ресурсам <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>
- 5. Реестр примерных основных общеобразовательных программ <a href="https://fgosreestr.ru/">https://fgosreestr.ru/</a>
  - 6. Федеральный портал «Российское образование» http://www.edu.ru
- 7. Электронные ресурсы Российской государственной библиотеки <a href="http://www.rsl.ru/ru/root3489/all">http://www.rsl.ru/ru/root3489/all</a>

## 10. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц ограниченными возможностями здоровья

Для обеспечения образования инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по личному заявлению обучающегося разрабатывается адаптированная образовательная программа, индивидуальный учебный план с учетом особенностей их психофизического развития и состояния здоровья, в частности применяется индивидуальный подход к освоению дисциплины, индивидуальные задания: рефераты, письменные работы и, наоборот, только устные ответы и диалоги, индивидуальные консультации, использование диктофона и других записывающих средств для воспроизведения лекционного и семинарского материала.

В целях обеспечения обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья библиотека комплектует фонд основной учебной литературой, адаптированной к ограничению их здоровья, предоставляет возможность удаленного использования электронных образовательных ресурсов, доступ к которым организован в БИУБ. В библиотеке проводятся индивидуальные консультации для данной категории пользователей, оказывается помощь в регистрации и использовании сетевых и локальных электронных образовательных ресурсов, предоставляются места в читальном зале, оборудованные программами невизуального доступа к информации, экранными увеличителями и техническими средствами усиления остаточного зрения: Microsoft Windows 7, Центр специальных возможностей, Экранный диктор; MicrosoftWindows 7, Центр специальных возможностей, Экранный диктор; MicrosoftWindows 7, Центр специальных возможностей, Экранная клавиатура.