

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Меркулов Евгений Сергеевич

Должность: И.О. ректора

Дата подписания: 03.04.2019 09:50:50

Уникальный программный ключ:

39428e82d614a3cd984f917b018f0fd2c07182daabc77db685db2d16370f6e7c

ОПОП

Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью»

СМК-РПД-В1.П2-2019

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»

Рассмотрено и утверждено на заседании
кафедры _____
«__» _____ 201__ г., протокол № ____
Зав. кафедрой _____ И.А. Кашутина

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (КУРСА, МОДУЛЯ)

Б1.Б.08 «Информатика»

Направление подготовки: 41.03.06 Публичная политика и социальные науки

Профиль подготовки: «Регионоведение и связи с общественностью»

Год набора: 2017, 2018, 2019

Квалификация выпускника: прикладной бакалавр

Форма обучения: очная

Курс 1 Семестр 2

Зачет: 2 семестр

Петропавловск-Камчатский, 2019 г.

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

Рабочая программа составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2015 г. № 1174.

Разработчик:

Старший преподаватель кафедры информатики _____ О.В. Кудринская

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. Цель и задачи освоения дисциплины | 4 |
| 2. Место дисциплины в структуре ОП ВО | 4 |
| 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине | 4 |
| 4. Содержание дисциплины | 5 |
| 5. Тематическое планирование | 5 |
| 6. Самостоятельная работа | 7 |
| 7. Тематика контрольных работ | 8 |
| 8. Перечень вопросов на зачет | 8 |
| 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины | 9 |
| 10. Формы и критерии оценивания учебной деятельности студента | 11 |
| 11. Материально-техническая база | 14 |

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является изучение студентами теоретических основ фундаментальных информационных понятий, методов представления, хранения, обработки и передачи информации, структуры и функционирования персональных компьютеров, а также способов эффективного применения программного обеспечения и современных технических средств для решения информационных задач.

Задачи освоения дисциплины:

- освоение теоретических основ информации и информационных процессов;
- освоение принципов, закономерностей и методов обработки информации;
- знакомство с современными компьютерными средствами обработки информации и получение умений грамотного использования офисных приложений.

2. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина Б1.Б.08 «Информатика» относится к базовой части обязательных дисциплин.

Для изучения дисциплины необходимы базовые знания и умения, полученные студентами в среднем общеобразовательном учебном заведении. Дисциплина содержательно связана с дисциплинами, в которых необходимо применять современные средства обработки и представления информации, а также с дисциплинами в рамках которых студенты оформляют рефераты и курсовые работы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки:

| Код компетенции | Компетенция | Универсальные дескрипторы сформированности компетенции |
|-----------------|--|---|
| ОК-8 | способность понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны | <p><i>Знать:</i> значение информации в развитии современного информационного общества.</p> <p><i>Уметь:</i> понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны.</p> <p><i>Владеть:</i> способностью понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны.</p> |

| | |
|---|--------------------|
| ОПОП | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | |

| | | |
|------|---|--|
| ОК-9 | способность овладеть основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, развивать навыки работы с компьютером как средством управления информацией | <p><i>Знать:</i> методы, способы и средства получения, переработки, хранения информации.</p> <p><i>Уметь:</i> получать, перерабатывать, хранить информацию.</p> <p><i>Владеть:</i> навыками обработки и хранения информации.</p> |
|------|---|--|

4. Содержание дисциплины

Тема 1. История развития вычислительной техники. Аппаратное обеспечение компьютера.

История развития вычислительной техники. Поколения ЭВМ. Архитектура ПК. Периферийные устройства ПК.

Тема 2. Представление информации в памяти компьютера.

Память ПК. Хранение информации. Представление текстовой, графической и аудиоинформации. Кодирование информации. Единицы измерения информации. Перевод информации из одних единиц измерения в другие. Системы счисления.

Тема 3. Программное обеспечение. Виды ПО.

Программа. Программный принцип управления ПК. Базовое, системное, служебное, прикладное программное обеспечение.

Тема 4. Алгоритмы. Блок-схемы.

Алгоритмы. Типы алгоритмов. Структура и составные части блок-схем. Программирование. Языки программирования. Линейные программы.

Тема 5. Информационная безопасность. Средства защиты информации.

Интернет. Защита информации. Способы защиты информации.

5. Тематическое планирование

Модули дисциплины

| № | Наименование модуля | Лекции | Практики/ семинары | Лабораторные | Сам. работа | Всего, часов |
|---|---------------------|--------|-----------------------|--------------|----------------|-----------------|
| 1 | Информатика | 12 | 32 | 0 | 100 | 144 |
| | Всего | 12 | 32 | 0 | 100 | 144 |

| № темы | Тема | Кол-во часов | Компетенции по теме |
|--------|---|--------------|---------------------|
| | <i>Лекции</i> | | |
| 1 | История развития вычислительной техники. Аппаратное обеспечение компьютера. | 2 | ОК-8, ОК-9 |

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

| | | | |
|----|--|----|---------------|
| 2 | Представление информации в памяти компьютера. | 2 | ОК-8, ОК-9 |
| 3 | Программное обеспечение. Виды ПО. | 2 | ОК-8, ОК-9 |
| 4 | Понятие и типы алгоритмов. Составление блок-схем. | 4 | ОК-8, ОК-9 |
| 5 | Интернет. Информационная безопасность. Средства защиты информации. | 2 | ОК-8 |
| | <i>Практические работы</i> | | |
| 1 | Измерение информации. | 2 | ОК-9 |
| 2 | Представление информации в памяти компьютера. Системы счисления. | 2 | ОК-9 |
| 3 | Представление текстовой, графической и аудиоинформации. | 2 | ОК-9 |
| 4 | Алгоритмы. | 2 | ОК-9 |
| 5 | Блок-схемы. | 2 | ОК-9 |
| 6 | Программирование на Pascal. Линейные программы. | 2 | ОК-9 |
| 7 | Понятие операционной системы. Основные объекты ОС. Файловая система. | 2 | ОК-9 |
| 8 | Оформление документа в текстовом редакторе. | 2 | ОК-9 |
| 9 | Оформление заявлений по образцу в текстовом редакторе. | 2 | ОК-9 |
| 10 | Графические объекты. Таблицы. | 2 | ОК-9 |
| 11 | Оформление реферата. | 2 | ОК-9 |
| 12 | Табличный редактор. Оформление таблиц. Вычисления в таблицах. | 2 | ОК-9 |
| 13 | Табличный редактор. Вычисления. Функции. | 2 | ОК-9 |
| 14 | Создание диаграмм. | 2 | ОК-9 |
| 15 | Учебная презентация. | 2 | ОК-9 |
| 16 | Буклет. | 2 | ОК-9 |
| | <i>Самостоятельная работа</i> | | |
| 1 | Решение заданий по теме «Измерение информации». | 10 | ОК-9 |
| 2 | Решение заданий по теме «Системы счисления». | 10 | ОК-9 |
| 3 | Составление блок-схем. | 10 | ОК-9 |
| 4 | Изучение основ Pascal. | 10 | ОК-9 |
| 5 | Выполнения зачетного задания. | 10 | ОК-9 |
| 6 | Оформление реферата. | 10 | ОК-9 |

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

| | | | |
|----|--------------------------------|----|------|
| 7 | Вычисления. Формулы. | 10 | ОК-9 |
| 8 | Буклет. | 10 | ОК-9 |
| 9 | Программа MS PowerPoint. Тест. | 10 | ОК-9 |
| 10 | Защита работ. | 10 | ОК-9 |

6. Самостоятельная работа

Самостоятельная работа включает две составные части: аудиторная самостоятельная работа и внеаудиторная.

Самостоятельная аудиторная работа включает выступление по вопросам практических занятий, выполнение практических заданий.

Внеаудиторная самостоятельная работа студентов заключается в следующих формах:

- выполнение практических заданий;
- подготовка сообщений по вопросам практических занятий.

6.1. Темы практических занятий

Практическая работа №1. Измерение информации.

Практическая работа №2. Представление информации в памяти компьютера. Системы счисления.

Практическая работа №3. Представление текстовой, графической и аудиоинформации.

Практическая работа №4. Алгоритмы.

Практическая работа №5. Блок-схемы.

Практическая работа №6. Программирование на Pascal. Линейные программы.

Практическая работа №7. Понятие операционной системы. Основные объекты ОС. Файловая система.

Практическая работа №8. Оформление документа в текстовом редакторе.

Практическая работа №9. Оформление заявлений по образцу в текстовом редакторе.

Практическая работа №10. Графические объекты. Таблицы.

Практическая работа №11. Оформление реферата.

Практическая работа №12. Табличный редактор. Оформление таблиц. Вычисления в таблицах.

Практическая работа №13. Табличный редактор. Вычисления. Функции.

Практическая работа №14. Создание диаграмм.

Практическая работа №15. Учебная презентация.

Практическая работа №16. Буклет.

6.2. Внеаудиторная самостоятельная работа

| № п/п | Наименование раздела | Наименование темы | Форма СР | Трудоемкость (час.) |
|-------|----------------------|----------------------------------|----------|---------------------|
| 1 | Информатика | Решение заданий по теме «Измере- | Отчет | 10 |

| | |
|---|--------------------|
| ОПОП | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | |

| | | | | |
|-------|--|---|-------|-----|
| | | ние информации» | | |
| 2 | | Решение заданий по теме «Системы счисления» | Отчет | 10 |
| 3 | | Составление Блок-Схем | Отчет | 10 |
| 4 | | Изучение основ Pascal | Отчет | 10 |
| 5 | | Выполнения зачетного задания | Отчет | 10 |
| 6 | | Оформление реферата | | 10 |
| 7 | | Вычисления. Формулы. | Отчет | 10 |
| 8 | | Буклет | Отчет | 10 |
| 9 | | Программа MS PowerPoint. Тест. | Отчет | 10 |
| 10 | | Защита работ | Отчет | 10 |
| Итого | | | | 100 |

Тематика докладов для самостоятельной работы:

1. Современные носители информации.
2. Виды памяти.
3. Виды мониторов.
4. ЖК монитор.
5. Видеокарта.
6. Звуковая карта.
7. Материнская плата.
8. Устройства ввода.
9. Устройства вывода.
10. Устройства хранения информации.
11. Устройства обмена информацией.

7. Тематика контрольных работ

Учебным планом контрольные работы и курсовые работы по дисциплине Б1.Б.08 «Информатика» не предусмотрены.

8. Перечень вопросов на зачет

1. История развития вычислительной техники. Поколения ЭВМ.
2. Аппаратное обеспечение компьютера. Архитектура ПК.
3. Периферийные устройства ПК.
4. Представление информации в памяти компьютера. Память ПК. Хранение информации.
5. Программное обеспечение. Виды ПО. Базовое, системное, служебное, прикладное программное обеспечение.
6. Типы алгоритмов. Структура блок-схемы. Составные части блок-схем.
7. Информационная безопасность.
8. Защита информации. Способы защиты информации.
9. Измерение информации. Единицы измерения информации.
10. Перевод информации из одних единиц измерения в другие.
11. Представление информации в памяти компьютера. Системы счисления.
12. Десятичная система счисления.
13. Двоичная, система счисления.

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

14. Восьмеричная, система счисления.
15. Шестнадцатеричная системы счисления.
16. Представление текстовой информации.
17. Представление графической информации.
18. Представление аудиоинформации.
19. Алгоритмы. Составление алгоритмов по заданиям.
20. Блок-схемы. Составление блок-схем по заданиям.
21. Программирование на Pascal. Линейные программы. Составление программ на языке Pascal.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Основная учебная литература:

1. Волобуева Т.В. Информатика. Основы программирования на языке Pascal: учебное пособие / Т.В. Волобуева. – Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2019. – 90 с. – ISBN 978-5-7731-0756-9. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/93317.html> (дата обращения: 24.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Волобуева Т.В. Информатика. Основы алгоритмизации: учебное пособие / Т.В. Волобуева. – Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2019. – 183 с. – ISBN 978-5-7731-0740-8. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/93316.html> (дата обращения: 27.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Волобуева Т.В. Информатика. Введение в Excel: учебное пособие / Т.В. Волобуева. – Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2019. – 314 с. – ISBN 978-5-7731-0769-9. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/93315.html> (дата обращения: 29.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
4. Башмакова Е.И. Информатика и информационные технологии. Умный Excel 2016: библиотека функций: учебное пособие / Е.И. Башмакова. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 109 с. – ISBN 978-5-4497-0516-7. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/94205.html> (дата обращения: 29.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
5. Башмакова Е.И. Информатика и информационные технологии. Технология работы в MS WORD 2016: учебное пособие / Е.И. Башмакова. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 90 с. – ISBN 978-5-4497-0515-0. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/94204.html> (дата обращения: 29.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
6. Камальдинова З.Ф. Информатика. Компьютерное представление, измерение и логическая обработка информации: учебное пособие / З.Ф. Камальдинова. – Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2018. – 54 с. – ISBN 2227-8397. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт].

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

- URL: <http://www.iprbookshop.ru/90505.html> (дата обращения: 29.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
7. Родыгин А.В. Информатика. MS Office: учебное пособие / А.В. Родыгин. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 95 с. – ISBN 978-5-7782-3638-7. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/91362.html> (дата обращения: 27.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 8. Степаненко Е.В. Информатика: учебное пособие / Е.В. Степаненко, И.Т. Степаненко, Е.А. Нивина. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2018. – 104 с. – ISBN 978-5-8265-1867-0. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/94343.html> (дата обращения: 28.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 9. Углубленный курс информатики: учебное пособие / Э.Д. Иванчина, В.А. Чузлов, Г.Ю. Назарова [и др.]. – Томск: Томский политехнический университет, 2017. – 76 с. – ISBN 978-5-4387-0788-2. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/84041.html> (дата обращения: 29.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 10. Уткин В.Б. Математика и информатика: учебное пособие / В.Б. Уткин, К.В. Балдин, А.В. Рукосуев. – 4-е изд. – Москва: Дашков и К, 2018. – 468 с. – ISBN 978-5-394-01925-8. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/85278.html> (дата обращения: 26.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 11. Харитонов Е.А. Теоретические и практические вопросы дисциплины «Информатика»: учебное пособие / Е.А. Харитонов, А.К. Сафиуллина. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. – 140 с. – ISBN 978-5-7882-2108-3. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/79538.html> (дата обращения: 25.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 12. Давыдов И.С. Информатика: учебное пособие / И.С. Давыдов. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2017. – 480 с. – ISBN 978-5-903090-19-8. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/80092.html> (дата обращения: 27.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 13. Информатика: учебное пособие для студентов первого курса очной и заочной форм обучения / составители Е.А. Ракитина [и др.]. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. – 158 с. – ISBN 978-5-8265-1490-0. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/64094.html> (дата обращения: 25.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
- 9.2. Дополнительная учебная литература:
1. Номбре С.Б. Информатика: учебно-методическое пособие / С.Б. Номбре, О.А. Шевчук, А.Е. Покинтелица. – Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2018. – 290 с. – ISBN 2227-8397. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/92335.html> (дата обращения: 28.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

2. Борисов Р.С. Информатика (базовый курс): учебное пособие / Р.С. Борисов, А.В. Лобан. – Москва: Российский государственный университет правосудия, 2014. – 304 с. – ISBN 978-5-93916-445-0. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/34551.html> (дата обращения: 29.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 3. Вельц О.В. Информатика: лабораторный практикум / О.В. Вельц. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. – 178 с. – ISBN 2227-8397. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/83197.html> (дата обращения: 26.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 4. Новикова Е.Н. Информатика: лабораторный практикум / Е.Н. Новикова. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. – 178 с. – ISBN 2227-8397. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/83196.html> (дата обращения: 26.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 5. Лебедева Т.Н. Информатика. Информационные технологии: учебно-методическое пособие / Т.Н. Лебедева, Л.С. Носова, П.В. Волков. – Челябинск: Южно-Уральский институт управления и экономики, 2017. – 128 с. – ISBN 978-5-9909865-3-4. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/81296.html> (дата обращения: 29.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 6. Иноземцева С.А. Информатика и программирование: лабораторный практикум / С.А. Иноземцева. – Саратов: Вузовское образование, 2018. – 68 с. – ISBN 978-5-4487-0260-0. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/75691.html> (дата обращения: 29.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 7. Вельц О.В. Информатика: лабораторный практикум / О.В. Вельц, И.П. Хвостова. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2017. – 197 с. – ISBN 2227-8397. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/69384.html> (дата обращения: 27.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
 8. Роганов Е.А. Основы информатики и программирования / Е.А. Роганов. – 2-е изд. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 392 с. – ISBN 2227-8397. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/73689.html> (дата обращения: 28.03.2020). – Режим доступа: для авторизир. пользователей
- 9.3. Интернет-ресурсы:
1. <http://bibl.kamgu.ru/> – сайт библиотеки ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга».
 2. www.elibrary.ru – научная электронная библиотека.

10. Формы и критерии оценивания учебной деятельности студента

На основании разработанной компетентностной модели выпускника образовательные цели представлены в виде набора компетенций как планируемых результатов освоения образовательной программы. Определение уровня достижения планируемых результатов освоения образовательной программы осуществляется посредством оценки уровня сформированности компетенции и оценки уровня успеваемости обучающегося по пятибалльной

| | |
|---|--------------------|
| ОПОП | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | |

системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено», «не зачтено»).

Основными критериями оценки в зависимости от вида работы обучающегося являются: сформированность компетенций (знаний, умений и владений), степень владения профессиональной терминологией, логичность, обоснованность, четкость изложения материала, ориентирование в научной и специальной литературе.

Критерии оценивания уровня сформированности компетенций и оценки уровня успеваемости обучающегося

Текущий контроль

| Уровень сформированности компетенции | Уровень освоения модулей дисциплины (оценка) | Критерии оценивания отдельных видов работ обучающихся | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------------------------|
| | | Устный/письменный опрос | Отчет по практической работе | Выполнение заданий самостоятельной работы | Прохождение теста |
| Высокий | отлично (зачтено) | Обучающийся ответил на все вопросы и продемонстрировал полноту знаний по изучаемому материалу | Содержит все задания лабораторной работы, оформлен в соответствии с требованиями | Студент безошибочно ответил на все основные вопросы, а также продемонстрировал свободное владение материалом при ответе на дополнительные вопросы; работа выполнена в полном объеме и в точном соответствии с требованиями; студент свободно владеет теоретическим материалом, безошибочно применяет его при решении задач, сформулированных в задании | 86-100% правильных ответов на вопросы |
| Базовый | хорошо (зачтено) | Обучающийся ответил на большую часть вопросов и продемонстрировал понимание изучаемого материала | Содержит большинство заданий лабораторной работы, оформлен в соответствии с требованиями | Студент безошибочно ответил на основные вопросы, но не точно или не в полном объеме раскрыл дополнительные вопросы; работа выполнена в полном объеме и в точном соответствии с требованиями; студент твердо владеет теоретическим материалом, может применять его самостоятельно или по указанию преподавателя | 71-85% правильных ответов на вопросы |
| Пороговый | удовлетворительно | Ответ обучающегося содержал | Содержит меньшую часть зада- | Студент затрудняется в ответах на вопросы и отвечает только после на- | 51-70% правильных отве- |

| | |
|---|--------------------|
| ОПОП | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | |

| | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|--|--|---|-------------------------------------|
| | (зачтено) | ошибки и недочеты | ний лабораторной работы, оформление не соответствует требованиям | водящих вопросов, демонстрирует слабое знание при ответе на дополнительные вопросы; работа выполнена в основном правильно, но без достаточно глубокой проработки некоторых разделов; студент усвоил только основные разделы теоретического материала и по указанию преподавателя применяет его практически; на вопросы отвечает неуверенно или допускает ошибки | тов на вопросы |
| Компетенции не сформированы | неудовлетворительно (не зачтено) | Обучающийся не ответил на поставленные вопросы | Отчет не предоставлен | Студент не ответил ни на один вопрос; работа не выполнена | 0-50% правильных ответов на вопросы |

Промежуточная аттестация

| Уровень сформированности компетенции | Уровень освоения дисциплины | Критерии оценивания обучающихся (работ обучающихся) |
|--------------------------------------|-----------------------------|--|
| | | зачет |
| Высокий | зачтено | Студент показал всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений |
| Базовый | зачтено | Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности |
| Пороговый | зачтено | Студент показал фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными разделами учебной программы, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации |
| Компетенции не сформированы | не зачтено | Студент не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач |

| | | |
|---|--|--------------------|
| ОПОП | | СМК-РПД-В1.П2-2019 |
| Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 «Информатика» для направления подготовки 41.03.06 Публичная политика и социальные науки, профиль подготовки «Регионоведение и связи с общественностью» | | |

11. Материально-техническая база

Для проведения аудиторных занятий по дисциплине необходима следующая материально-техническая база: компьютерный кабинет, оборудованный для проведения лабораторных занятий. Кабинет должен быть оснащен персональными компьютерами, объединенными в единую сеть с подключением к сети Интернет, средствами оргтехники, мультимедийным проектором и интерактивной доской. Для выполнения лабораторных заданий в качестве программного обеспечения требуется: программный пакет Microsoft Office, браузер для работы с Интернетом.