

## 4. ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### 4.1. Литература

#### Основная литература

Оскерко, В. С. Компьютерные информационные технологии. В 3 ч.: учеб. пособие / В. С. Оскерко, З. В. Пунчик. - Минск : БГЭУ. Ч. 2 : Базы данных и знаний. - 2011. - 227 с.

#### Дополнительная литература

Информационные технологии. Курс лекций : учебно-методическое пособие для студентов учреждений образования / О. Н. Азаренко, Л. И. Ковалевская, В. Г. Ракутин [и др.] - Горки : [б. и.], 2023. - 250 с.

Ивашова, О. Н. Практикум по информатике и информационным технологиям : учебное пособие / О. Н. Ивашова, М. С. Палиивец, Е. В. Щедрина ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева. - М. : [б. и.], 2022. - 122 с

Гершензон, В. Е. Информационные технологии в управлении качеством среды обитания [Текст] : учебное пособие / В. Е. Гершензон, Е. В. Смирнова, В. В. Элиас ; ред. В. Е. Гершензон. - М. : Академия, 2003. - 284 с.

Ковалевская, Л. И. Информационные технологии. Система управления базами данных : [Электронный ресурс]: методические указания и задания к лабораторным работам для студентов всех специальностей УО БГСХА / Л. И. Ковалевская ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь [и др.]. - Горки : [б. и.], 2023.

Максимов, В.Н. Многофакторный эксперимент в биологии. / В.Н. Максимов – М.: Изд-во МГУ, 1980. – 279 с.

Смиряев, А.В. Биометрия в генетике и селекции растений. / А.В. Смиряев, С.П. Мартынов, А.В. Кильчевский – М.: Изд-во МСХА, 1992. – 269 с.

Коваль, С.Ф. Растение в опыте / С.Ф. Коваль, В.П. Шаманин – Омск, 1999. – 201с.

Федотова, Е. Л., Информационные технологии в науке и образовании / Е. Л. Федотова, А. А. Федотов : учеб. пособие. – М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2010. – 336 с.

Чернышев, Ю. Н. Информационные технологии в экономике: учеб. пособие / Ю. Н. Чернышев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Горячая линия - Телеком, 2008. - 238 с.

Ракутин, В. Г. Применение интегрированного пакета MS OFFICE для обработки, представления и анализа данных: методические указания и задания по

**ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ**  
**по дисциплине ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**  
**В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

| <b>ОСНОВНАЯ</b>       |   |                       | шт.       |
|-----------------------|---|-----------------------|-----------|
| 1.                    | Информационные технологии: учеб. пособие / В. А. Грабауров [и др.] ; ред. В. А. Грабауров. - Минск : Современная школа, 2006. – 431 с.  | Библиотека<br>кафедра | -1<br>-10 |
| 2.                    | Информационные технологии управления: учеб. пособие / ред. Г. А. Титоренко. - 2-е изд., и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2008. – 438 с.  | Библиотека<br>кафедра | -1<br>-10 |
| <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ</b> |   |                       |           |
| 3.                    | Оскерко, В. С. Компьютерные информационные технологии. В 3 ч.: учеб. пособие / В. С. Оскерко, З. В. Пунчик. - Минск : БГЭУ. Ч. 2 : Базы данных и знаний. - 2011. - 227 с.   | Библиотека            | -1        |
| 4.                    | Гершензон, В. Е. Информационные технологии в управлении качеством среды обитания [Текст] : учебное пособие / В. Е. Гершензон, Е. В. Смирнова, В. В. Элиас ; ред. В. Е. Гершензон. - М. : Академия, 2003. - 284 с.   | Библиотека            | -1        |
| 5.                    | Максимов, В.Н. Многофакторный эксперимент в биологии. / В.Н. Максимов – М.: Изд-во МГУ, 1980. – 279 с.  | Библиотека            | -1        |
| 6.                    | Смиряев, А.В. Биометрия в генетике и селекции растений. / А.В. Смиряев, С.П. Мартынов, А.В. Кильчевский – М.: Изд-во МСХА, 1992. – 269 с.   | Библиотека            | -56       |
| 7.                    | Коваль, С.Ф. Растение в опыте / С.Ф. Коваль, В.П. Шаманин – Омск, 1999. – 201с.   | Библиотека            | -1        |
| 8.                    | Федотова, Е. Л., Информационные технологии в науке и образовании / Е. Л. Федотова, А. А. Федотов : учеб. пособие. – М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2010. –336 с.  | Библиотека            | -1        |
| 9.                    | Чернышев, Ю. Н. Информационные технологии в экономике: учеб. пособие / Ю. Н. Чернышев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Горячая линия - Телеком, 2008. - 238 с.  | Библиотека            | -1        |
| 10.                   | Ракутин, В. Г. Применение интегрированного пакета MS OFFICE для обработки, представления и анализа данных: методические указания и задания по выполнению лабораторных работ по дисциплине "Информационные технологии в юридической деятельности" для студентов специальности 1-24 01 02 - Правоведение / В. Г. Ракутин, Г. Г. Казначеева, С. Н. Балышкин ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образования, науки и кадров, Белорусская государственная сельскохозяйственная академия. - Горки : [б. и.], 2016. - 48 с. | Библиотека            | -57       |
| 11.                   | Ракутин, В. Г. Основы информационных технологий. Эффективная работа в Microsoft Word: методические указания и задания для лабораторных занятий для магистрантов, обучающихся по специальности 1-25 80 02 - Бухгалтерский учет, статистика / В. Г. Ракутин, Т. Н. Третьякова, Т. Н. Благодерова ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образования, науки и кадров, Белорусская государственная сельскохозяйственная академия. - Горки : [б. и.], 2018. - 72 с.   | Библиотека            | -42       |
| 12.                   | Ракутин, В. Г. Основы информационных технологий. Специальные технологии Microsoft Excel: методические указания и задания для лабораторных занятий для магистрантов, обучающихся по специальности 1-25 80 05 - Бухгалтерский учет, статистика / В. Г. Ракутин, Т. Н. Благодерова, И. В. Шараева ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образования, науки и кадров, Белорусская государственная сельскохозяйственная академия. - Горки : [б. и.], 2018. - 80 с.   | Библиотека            | -45       |
| 13.                   | Информационные технологии. Основные приемы создания динамических презентаций: метод. указ. и задания для лабораторных работ для студентов биологических специальностей очной и заочной форм обучения / Н. К. Шуин [и др.] ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образование, науки и кадров, Белорусская государственная сельскохозяйственная академия. - Горки : [б. и.], 2014. - 40 с.  | кафедра               | -41       |

Библиотека БГСХА <http://baa.by/ovuze/biblioteka/>

Составил

Р.М. Пугачёв

Рассмотрен на заседании кафедры плодоовощеводства  
 \_\_\_\_. \_\_\_\_.20\_\_ г., протокол №\_\_.

Зав. кафедрой

Н. Л. Почтовая