

**Министерство образования Российской Федерации  
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Иркутский государственный аграрный университет  
имени А.А. Ежевского**

**Институт экономики управления и прикладной информатики  
Кафедра информатики и математического моделирования**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**  
к аудиторной\дистанционной работе по дисциплине:

**«ИКТ»**

Для направлений: 35.03.07 «Технология производства и переработки  
сельскохозяйственной продукции»  
36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»  
36.03.02 «Зоотехния»  
36.05.01 «Ветеринария»  
06.03.01 «Биология»  
35.03.04 «Агрономия»  
21.03.02 «Земельный кадастр»

Калинин Н.В.

Молодёжный 2022.

В методических указаниях описан цикл самостоятельных методических работ по дисциплине «ИКТ» для подготовки бакалавров. Учебные материалы указаний будут полезны специальностям очного, заочного и дистанционного обучения для приобретения профессиональных навыков работы с компьютером и работы с данными.

Кафедра информатики и математического моделирования  
Рецензент – к.т.н., доцент П.Г. Асалханов

Утверждено редакционно-издательским советом ИрГАУ в качестве методических указаний.

## Дисциплина ИКТ

- 1) Подготовить реферат или презентацию до **10** листов (слайдов) по самостоятельно выбранной теме изучаемой дисциплины. (**опционально**)
- 2) Получить сертификаты или прикрепить в ЭИОС **ссылки** и/или **картинки-скриншоты** Вашего прогресса на образовательной онлайн платформе **Stepik**. (название курса, укажите Фамилию, кол-во пройденных степов-шагов и выгружайте на проверку **одним разом все** обязательные работы). Самостоятельная работа по дисциплине занимает более **100 часов**. Требуется зачислиться на нижеследующие онлайн курсы по ссылкам:
  - <https://stepik.org/course/65359> Эпоха цифрового развития: основы цифровой трансформации;
  - <https://stepik.org/course/84869> Цифровые технологии в АПК;
  - <https://stepik.org/course/86253> Цифровые системы в агробизнесе;
  - <https://stepik.org/course/71759> Введение в Интернет Вещей;
  - <https://stepik.org/course/102293> Технология создания микротекстов (блогов);
  - <https://stepik.org/course/4350> Основы интернет-маркетинга;
  - <https://stepik.org/course/73952> Анализ данных просто и доступно;
  - <https://stepik.org/course/419> Компьютерная графика: основы;
  - <https://stepik.org/course/68090> Изучение геоинформационных технологий;
  - <https://stepik.org/course/50352> Нейронные сети и компьютерное зрение;
  - <https://stepik.org/course/4852> Введение в Data Science и машинное обучение.
  -
- 3) Изучить контент из списка полезных каналов в Telegram:
  - <https://t.me/itlecture>
  - <https://t.me/DixitTG>
  - [https://t.me/Tech\\_Surf](https://t.me/Tech_Surf)
  - [https://t.me/zavtra\\_oblachno](https://t.me/zavtra_oblachno)
  - [https://t.me/technology\\_future\\_cyberpunk](https://t.me/technology_future_cyberpunk)
  - <https://t.me/ieltstoeflcefrr>
  - <https://t.me/pythonbooks>
  - <https://t.me/prof4>

Для вопросов и консультаций используйте чат ЭИОС.

(сообщайте курс, специальность, дисциплину)

ИТ песочница ИрГАУ <https://t.me/+G8Ju5K40dzZhYmZi>