

**Министерство образования Российской Федерации**

Документ подписан простой электронной подписью:

Информация о владельце:

ФИО: Дмитриев Николай Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.02.2025 04:07:45

Уникальный программный ключ:

f7c6227919e4cddb04d7b682992f8553b57ca1bd

**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:

**«Компьютерные сети»**

Для направления: 09.02.07 Информационные системы и программирование  
(программа подготовки специалистов среднего звена)

Калинин Н.В.

Молодёжный 2022.

В методических указаниях описан цикл самостоятельных методических работ по дисциплине «**Компьютерные сети**» для подготовки специалистов среднего звена. 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 **Компьютерные сети**

- 1) Подготовить реферат или презентацию до **10** листов (слайдов) по самостоятельно выбранной теме изучаемой дисциплины.
- 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/84869> Цифровые технологии в АПК
  - <https://stepik.org/course/16244> Программное обеспечение компьютерных сетей
  - <https://stepik.org/course/253> Введение в архитектуру ЭВМ. Элементы операционных систем.
  - <https://stepik.org/course/54926> Основы технологий распределенного реестра
  - <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/maschinelearning>
  - <https://t.me/techrocksarchive>
  - <https://t.me/pythonknigi>
  - <https://t.me/prof4>
  - <https://t.me/ielstoeftcefr>

Для вопросов и консультаций используйте чат ЭИОС.

(сообщайте курс, специальность, дисциплину)

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