

КЛЮЙКОВ В.В., ВОРОНИН А.М.,
САЛАНКОВА С.Е., САМОТОРОВА О.А.

18-401



РАЗВИВАЮЩИЙ ПОТЕНЦИАЛ
ИНФОРМАЦИОННО-
КОММУНИКАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМЕ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



18-00402

БРЯНСК 2017

**КЛЮЙКОВ ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ,
ВОРОНИН АЛЕКСЕЙ МАКСИМОВИЧ,
САЛАНКОВА СВЕТЛАНА ЕВГЕНЬЕВНА,
САМОТОРОВА ОЛЬГА АЛЕКСЕЕВНА**

**РАЗВИВАЮЩИЙ ПОТЕНЦИАЛ ИНФОРМАЦИОННО-
КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМЕ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОТНИКОВ
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

МОНОГРАФИЯ

БРЯНСК 2017

УДК 378.165

ББК 74.58

Р 82

Клюйков В.В., Воронин А.М, Саланкова С.Е, Самоторова О.А.
Развивающий потенциал информационно-коммуникационных технологий
в системе повышения квалификации работников сельского хозяйства.-
Брянский государственный университет имени академика И.Г.
Петровского – Брянск, 2017. – 208 с.

ISBN 978-5-9734-0271-6

В монографии раскрыта и обоснована современная система повышения квалификации работников сельского хозяйства, существующие проблемы и способы их возможного решения. Обоснована связь формирования информационно-графической культуры работников сельского хозяйства с процессом повышения их квалификации; определены организационно-педагогические условия формирования информационно-графической культуры работников сельского хозяйства в процессе их подготовки; описана методика повышения квалификации работников сельского хозяйства с использованием мультимедийных обучающих средств; выделены и обоснованы уровни, критерии и показатели сформированности информационно-графической культуры работников сельского хозяйства.

Рецензенты:

Хлопяников А.М.. – доктор сельскохоз. наук, профессор БГУ

Хохлова М.В. – доктор пед.наук, профессор БГИТА

ISBN 978-5-9734-0271-6

© Брянский государственный
университет им. ак. И.Г.
Петровского , 2017

© В.В. Клюйков, А.М. Воронин,
С.Е. Саланкова, О.А.
Самоторова, 2017.

Оглавление

Введение.....	5
Глава 1. Повышение квалификации работников сельского хозяйства ...	8
1.1. Анализ проблем повышения квалификации работников сельского хозяйства	8
1.2. Опыт организации и реализации процесса повышения квалификации работников сельского хозяйства.	18
1.3. Анализ существующих моделей оказания образовательных услуг в сфере повышения квалификации.	25
Глава 2. Интерактивное электронное обучение.....	42
2.1. Интерактивное электронное обучение в педагогическом аспекте .	42
2.2. Классификация интерактивных методов и интерактивных электронных средств обучения	48
2.3. Методика разработки и применения интерактивных электронных средств обучения.....	59
2.3.1. Технологии и модель разработки интерактивных электронных средств обучения	62
2.3.2. Модели применения интерактивных электронных средств обучения	85
2.3.3. Методические рекомендации по разработке и применению интерактивных электронных средств обучения	90
2.3.4. Особенности интерактивного электронного обучения.....	117
2.4. Аппаратное обеспечение интерактивного электронного обучения.	121
Глава 3. Формирование информационно-графической культуры работников сельского хозяйства для повышения эффективности производства.....	128

3.1. Информационно-графическая культура работников сельского хозяйства в интерактивной образовательной среде.	128
3.2. Модель формирования информационно-графической культуры в интерактивном электронном обучении	157
3.3. Особенности исследования уровня сформированности информационно-графической культуры.....	175
Словарь терминов	190
Список источников	193
Приложение 1. Модель формирования информационно-графической культуры работников сельского хозяйства	205