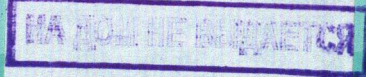


24-3324



24-03324

КАРТОФЕЛЕВОДСТВО

Курс лекций

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова»

КАРТОФЕЛЕВОДСТВО

Курс лекций

Абакан
2024

УДК 633.491(075.8)

ББК 42.151я73

К272

*Печатается по рекомендации Методического совета
и по решению Редакционно-издательского совета
ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет
им. Н. Ф. Катанова»*

Рецензенты: **Н. В. Идимешев**, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий советник Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Хакасия;

В. В. Чагин, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, заместитель директора по науке Института менеджмента, экономики и агротехнологий ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова»

Картофелеводство: курс лекций / сост. О. И. Акимова, К272 А. В. Бессонова, В. И. Кадычегова, А. Н. Кадычegov. – Абакан: Издательство ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова», 2024. – 132 с.

ISBN 978-5-7810-2417-9

В курсе лекций приведены материалы по морфологии, анатомии, биологическим особенностям картофеля. Показаны принципы подбора сорта. Рассмотрена агротехника картофеля, в том числе борьба с болезнями, вредителями и сорняками в посадках картофеля и механизация производства картофеля. Изложены основные подходы к подготовке клубней к хранению и к семеноводству картофеля.

Издание адресовано студентам, обучающимся по направлению 35.03.04 Агротехнология и аспирантам по направлению 35.06.01 Сельское хозяйство. Направленность (профиль): 06.01.01 Общее земледелие, растениеводство.

УДК 633.491(075.8)

ББК 42.151я73

ISBN 978-5-7810-2417-9

© ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н. Ф. Катанова», 2024

© Акимова О. И., Бессонова А. В., Кадычегова В. И., Кадычegov А. Н., составление, 2024

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
Тема 1. Значение, история картофеля	5
Тема 2. Морфология, биологические особенности картофеля	11
Тема 3. Подбор сорта	25
Тема 4. Агротехника картофеля	39
Тема 5. Болезни, вредители и сорняки в посадках	51
Тема 6. Механизация производства картофеля	74
Тема 7. Хранение картофеля	81
Тема 8. Семеноводство картофеля	105
Заключение	125
Рекомендательный библиографический список	126
Библиографический список	128