

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарский государственный аграрный университет»

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Е. Х. Нечаева
В. М. Царевская
О. Л. Салтыкова

Отформатировано: Отступ: Первая
строка: 0 см

Отформатировано: Отступ: Первая
строка: 0 см

Физиология растений

Отформатировано: Отступ: Первая
строка: 0 см

Отформатировано: Шрифт: 28 пт

Практикум

УДК 581.1(075)
ББК 41.2Я
Н59

Кинель 2019

Рецензенты:

д-р ектор биол.огических наук, проф.ееор, зав. кафедрой «Ботаника и физиология растений» ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
О. А. Тимофеева;
канд.идат биол.огических наук, проф.ееор кафедры «Садоводство, ботаника
и физиология растений» ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет»
Г. К. Марковская

Нечаева, Е. Х.

Н59 Физиология растений : практикум / Е. Х. Нечаева, В. М. Царевская, О. Л. Салтыкова. – Кинель : РИО Самарского ГАУ, 2019. с. 1824563 с.
ISBN 978-5-88575-590-0

Практикум содержит описание лабораторных работ, охватывающих основные разделы программы дисциплины «Физиология растений». Показаны методы изучения физиологии растительной клетки, дыхания, фотосинтеза, минерального питания, водного обмена, транспорта и превращения веществ в растениях, роста и развития растений, устойчивости растений к неблагоприятным факторам среды. Каждая лабораторная работа представлена кратким описанием теоретического материала,

Отформатировано: Шрифт: (по умолчанию) Times New Roman, Цвет шрифта: Текст 1

Отформатировано: Шрифт: 8 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: По центру

Отформатировано ...

Отформатировано ...

Отформатировано ...

Отформатировано: По ширине, Отступ: Слева: 0,75 см, Запретить размещение знаков препинания на полях, Не изменять интервал между восточноазиатскими и латинскими буквами, Не изменять интервал между восточноазиатскими буквами и цифрами, Выравнивание шрифтов: По опорной линии

Отформатировано: Шрифт: полужирный

Отформатировано: По ширине, Отступ: Слева: 0,75 см, Запретить размещение знаков препинания на полях, Не изменять интервал между восточноазиатскими и латинскими буквами, Не изменять интервал между восточноазиатскими буквами и цифрами, Выравнивание шрифтов: По опорной линии

Отформатировано ...

методикой выполнения работы и обработки ее результатов, а также вопросами для контроля. После изучения каждой каждого темы раздела даны вопросы для самоконтроля.

Предназначен для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 36.03.01 «Лесное дело», 35.03.04 «Агрономия», 35.03.05 «Садоводство», 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», 06.03.01 «Биология».

ISBN

ISBN 978-5-88575-590-0

УДК
ББК

УДК 581.1(075)
ББК 41.2Я

© ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, 2019

© Нечаева Е. Х., Царевская В. М., Салтыкова О. Л., 2019

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: Шрифт: 10 пт

Отформатировано: По правому краю

Отформатировано: Шрифт: 9 пт

Отформатировано: Отступ: Первая строка: 0 см

Отформатировано: По правому краю

Отформатировано: Шрифт: 9 пт

Отформатировано: По правому краю

Отформатировано: не выделение цветом

Отформатировано: По левому краю

Отформатировано: По правому краю, Разрешить размещение знаков препинания на полях, Автовыбор интервала между восточноазиатскими и латинскими буквами, Автовыбор интервала между восточноазиатскими буквами и цифрами, Выравнивание шрифтов: Авто

Отформатировано: Шрифт: (по умолчанию) Times New Roman, Цвет шрифта: Текст 1