



Министерство сельского хозяйства РФ
ФГБОУ ВО Самарский государственный
аграрный университет

Кафедра «Физика, математика
и информационные технологии»

Актуальные вопросы естественных наук и пути решения

Сборник материалов
V научно-практической конференции
студентов и школьников
с международным участием

Усть-Кинельский, 29 марта 2019 г.

Усть-Кинельский 2019

Министерство сельского хозяйства РФ
ФГБОУ ВО Самарский государственный
аграрный университет

Кафедра «Физика, математика
и информационные технологии»

Актуальные вопросы естественных наук и пути решения

Сборник материалов
V научно-практической конференции
студентов и школьников
с международным участием

Усть-Кинельский, 29 марта 2019 г.

Усть-Кинельский 2019

УДК 004+ 369.032(075)
ББК 67.621с117
А43

Редакционная коллегия:

канд. физ.-мат. наук, зав. кафедрой «Физика, математика
и информационные технологии» ФГБОУ ВО Самарского ГАУ

Д. В. Миронов;

ст. преподаватель кафедры «Физика, математика
и информационные технологии» ФГБОУ ВО Самарского ГАУ

И. А. Куликова

А43 Актуальные вопросы естественных наук и пути решения : сборник материалов V научно-практической конференции студентов и школьников с международным участием. – Кинель : РИО Самарского ГАУ, 2019. – 309 с.

В сборнике представлены материалы выступлений 5-й научно-практической конференции студентов и школьников с международным участием. Рассмотрены актуальные вопросы применения современных достижений естественных наук (физики, математики, вычислительной техники и информационных технологий) в различных отраслях деятельности современного человека.

Авторы несут ответственность за патентную чистоту, достоверность и точность приведенных фактов, цитат, экономико-статистических данных, собственных имен и прочих сведений, а также за разглашение данных, не подлежащих открытой публикации. Статьи приводятся в авторской редакции.

© ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, 2019