

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Drabenko V.A., Drabenko D.V.

Название статьи: Some aspects of flood forecasting

1. Актуальность темы

Прогнозы дождевых паводков по данным об осадках являются одной из самых сложных задач на практике. Каждый из процессов зависит от достаточно большого числа факторов, часть из которых не поддается непосредственному измерению. Но даже те, которые поддаются измерению, измеряются с далеко не достаточной степенью детализации. Поэтому при разработке методов прогнозирования важной и актуальной задачей является изучение общих закономерностей формирования талого и дождевого стока в речных бассейнах.

2. Научная новизна, значимость работы

В статье рассматривается влияние осадков на наводнения, а также дается сравнительный анализ существующих и используемых методов прогнозирования наводнений.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Материал статьи изложен последовательно, содержимое логически связано между собой.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Проанализированы методы расчета дождевых паводков, а также факторы, определяющие формирование стока в речном бассейне.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Не требуется.

6. Исполнение методов научного познания

В исследованиях применялись эмпирические и теоретические методы научного познания, такие, как наблюдение, описание, сравнение, анализ.

7. Цитируемость научных источников

Авторы ссылаются на актуальные источники, соответствующие тематике статьи.

8. Научный стиль изложения, терминология

Материал статьи изложен в научном стиле, с корректным использованием научной терминологии.


9. Соответствие правилам оформления

Статья соответствует правилам оформления.

10. Замечания рецензента (если есть)

Существенных замечаний по статье нет.

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент: Торопцев Василий Владимирович 

Ученая степень: кандидат технических наук

Должность: доцент

Место работы: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева



ЗАВЕРЯЮ
руководитель службы кадровой
персонала
В. ЛОГУТОВ
2024г.

М.А. Вершинин 