КИЇВСЬКЕ ОБЛАСНЕ ТЕРИТОРІАЛЬНЕ ВІДДІЛЕННЯ
МАЛОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

АНОТАЦІЯ



Сидоренко Ірина Миколаївна, учениця 11 класу опорного закладу освіти «Жукинський ліцей» Пірнівської сільської ради Вишгородського району Київської області.

Науковий керівник: Нікітіна Тетяна Володимирівна, учитель географії опорного закладу освіти «Жукинський ліцей» Пірнівської сільської ради Вишгородського району Київської області.

ДОСЛІДЖЕННЯ ЗМІНИ РУСЛА ТА ВИВЧЕННЯ ВОДНОГО РЕЖИМУ РІЧКИ ДЕСНА

Роботу присвячено дослідженню водного режиму та зміни русла річки Десна за допомогою методу дистанційного зондування Землі.

В роботі проаналізовано статистичні дані та складено графік весняного водопілля. Оброблено інформацію про межень, початок льодоставу та скресання льоду на річці.

Методами дистанційного картографування досліджено природне та антропогенне спрямлення русла річки Десни.

Проведено опитування місцевих жителів про розливи та штучне спрямлення русла річки в районі с. Жукин Вишгородського району Київської області.

Виявлено відновлення меандру на місці антропогенної зміни русла річки Десна.

Ключові слова: водний режим, меандр, зміна русла, водна ерозія, весняне водопілля, межень, льодостав, скресання льоду.