Справка за приносите

- 1. В резултат на изследване на основните въпроси и анализ на дадената предметна област, са формулирани нерешените проблеми в съвременните системи за управление на версии.
- 2. Създаден е авторски модел на версионизиран обект, който позволява да се определи степента на гранулираност на данните.
- 3. Предложен е авторски модел на среда с йерархично композирани работни пространства и са определени правилата за управление на версия на обекти в тази среда. Това позволява всички участници в процеса да работят изолирано, както и да се кооперират по определени задачи или направления.
- 4. Направена е адаптация на метод за проследимост на промени, базиран на събития, за среда с йерархично композирани работни пространства, който осигурява по-добри възможности за анализ на промените.
- 5. Определена е терминологията в областта на версионизирането с използването на йерархично композирани работни пространства.
- 6. Предложена е методологична рамка за използване на разработените модели. Направен е сравнителен анализ между използването на съществуващите инструменти и разработените модели. Анализът показва увеличаване на степента на автоматизация на част от дейностите при създаване на софтуерни продукти.
- 7. Реализиран е функционален прототип на система за управление на версии, с помощта на който е направена апробация на разработените модели.

Изготви	л:
	(Владимир Йотов)