

БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ ЎНІВЕРСІТЭТ
Факультэт прыкладной матэматыкі і інфарматыкі
Кафедра дыскрэтнай матэматыкі і алгарытмікі

ЗАДАННЕ
ПА ПАДРЫХТОЎЦЫ КУРСАВОГА ПРАЭКТА

Студэнту 3 курса Богдану Уладзіславу

1. Тэма праекта: Рэканструкцыя паверхні па дадзеных з беспілотных лятальных апаратаў
2. Тэрмін здачы студэнтам скончанага праекта: снежань 2016
3. Змест курсавога праекта:
 - 3.1. Даследаванне асноўных этапаў задачы рэканструкцыі паверхні
 - 3.2. Падрыхтоўка кодавай базы для наступнай рэалізацыі алгарытмаў
 - 3.3. Вывучэнне алгарытмаў пабудовы воблака кропак на аснове здымкаў і іншых дадзеных з беспілотных лятальных апаратаў; даследаванне спосабаў іх аптымізацыі
 - 3.4. Распрацоўка спосаба перадачы алгарытму дадатковых дадзеных, атрыманых з БПЛА
 - 3.5. Правядзенне серыі эксперыментаў для параўнання вынікаў працы розных мадыфікацый алгарытму

Кіраўнік курсавога праекта: _____ / Емельянаў І. А. /
(подпіс, дата)

Заданне прыняў да выканання: _____
(подпіс, дата)