

ПРОГРАМА з підготовки аспірантів (PhD) і магістрів

кафедри нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки

(повна назва)

факультету фізико-математичного

(повна назва)

від "28" 08 2018 року

Підготовка аспірантів і магістрів проводиться в галузі

Механічна інженерія

по спеціальності Прикладна механіка

спеціалізації Прикладна геометрія, інженерна графіка

(перелік спеціальностей 2015)

і включає наступні напрями:

1. Геометричне моделювання об'єктів, процесів і явищ.
2. Багатовимірна геометрія.
3. Візуалізація двовимірних та тривимірних комп'ютерних геометричних моделей.
4. Комп'ютерна графіка.
5. Графічні технології.
6. Геометричні методи оптимізації.

Теми дисертацій (PhD) аспірантів кафедри нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки

Прізвище та ініціали аспіранта	Рік вступу до аспірантури	Тема дослідження	Науковий керівник
-	-	-	-

Вступникам до аспірантури у 2019 році на 2019/2020 навчальний рік пропонуються такі напрямки досліджень:

№ п/п	Назва теми	Зміст завдання	Науковий керівник
1.	Геометричне моделювання об'єктів, процесів і явищ.		Д.т.н.Ванін В.В., д.т.н. Вірченко Г.А.
2.	Геометричне моделювання складних багатопараметричних технічних систем.		Д.т.н.Гумен О.М. .
3.	Геометричне моделювання спряжених поверхонь активних ґрунтообробних знарядь.		Д.т.н.Юрчук В.П. .