# ПЛАН

## науково-дослідної роботи наукової школи «Несуча здатність та деформативність конструкцій будівель і мостів»

| № | Зміст роботи | Виконавці | Фома прове-дення | Термін вико-нання |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Розроблення методики розрахунку жорсткості та міцності при крученні залізобетонних двотаврових елементів з тріщинами | Азізов Т .Н., Орлова О.М., Мельник О.С. | 5 статей | Протягом навчальн. року |
| 2 | Розроблення конструкції мостів та перекриттів з підвищеним ефектом просторової роботи | Азізов Т.Н., Мельник О.С., Мельник О.В. | 2 статті | Протягом навчальн. року |
| 3 | Залізобетоні конструкції, що виготовляються на будівельному майданчику | Азізов Т.Н., Мельник О.В. | 3 статті | Протягом навчальн. року |
| 4 | Сейсмічно стійки підвісні конструкції будівель і споруд | Мельник О.С., Азізов Т.Н. | 2 статті<br>2 патенти | Протягом навчальн. року |
| 5 | Апроксимаційні методи в вирішенні задач механіки | Азізов Т.Н., Орлова О.М., Циганенко Л.А., Мельник О.С. | 3 статті | Протягом навчальн. року |
| 6 | Захист кандидатської дисертації | Орлова О.М. | | 01.2021 |
| | | | | |

Керівник наукової школи

академік АБУ, д.т.н., проф.. Т.Н. Азізов