

## **План роботи загальнотехнічного відділення на 2016 р.**

### ***1. Наукова діяльність***

- виконати не менше 25 науково-дослідних, госпдоговірних робіт і за власною ініціативою;
- підготувати 10 монографій;
- прийняти участь у міжнародних проектах з Німеччиною, Болгарією, Польщею, США, Іспанією;
- подати 30 заявок на винаходи, корисні моделі і промислові зразки і 5 заявок на твори науки;
- взяти участь у 35 міжнародних науково-технічних конференціях;
- підготувати 2 докторів, 16 кандидатів та 40 магістрів;
- опублікувати не менше 90 наукових статей, в т.ч. 3 у виданнях АНВО України і 12 у зарубіжних журналах з імпаکت-фактором;
- прийняти участь в засіданнях 20 спеціалізованих вчених радах по захисту кандидатських і докторських дисертацій.

### ***2.Методична діяльність***

- підготувати не менше 25 підручників і навчальних посібників, в т.ч. на електронних носіях;
- підготувати не менше 5 нових дисциплін для бакалаврів і магістрів;
- прийняти участь в науково-методичних комісіях при МОНУ;
- підготувати не менше 20 лабораторно-практичних робіт для студентів і методичні вказівки для них.

### ***3.Організаційна діяльність***

- подати на конкурс 5 робіт на кращий підручник, навчальний посібник і монографію;
- виступити у ЗМІ (по радіо, телебаченню, пресі, інтернеті);
- додати на сайт АНВОУ інформацію про діяльність відділення;
- прийняти участь в конкурсі на академічні нагороди;
- прийняти трьох нових академіків (кандидатури ректор ОНПУ Оборський Г.О., директор інституту захисту інформації ВНТУ Яремчук Ю.Є., президент Союзу машинобудівників Болгарії Попов Георгій);
- заключити міжнародний договір про співробітництво з Союзом машинобудівників Болгарії і ввести його колективним членом АН ВОУ;
- бути співорганізатором 5-ти міжнародних конференцій;