ЗВІТ

про роботу студентського наукового гуртка за 2015 – 2016 навчальний рік керованого завідувачем кафедрою машин та обладнання агропромислового виробництва доцентом Арендаренко В.М.

За навчальний рік було проведено сім (7) засідань наукового гуртка, на яких були пропрацьовано наступні теми:

1. Ознайомлення з технологіями лущення і шліфування круп'яних і бобових культур.

2. Був проведений патентний патентний і літературний огляд технологій та машин по переробці гороху.

3. Розробка кінематичної схеми машини для шліфування зерна, з використанням синхронного руху робочих органів в машині.

4. Обробка матеріалів, підготовка опису до патенту на корисну модель.

5. Підготовка наукових статей та виступ на конференції.

Студенти Подоляка М.О. і Філоненко Д. виступили з доповідями на студентських наукових конференціях які проводились на факультеті і в академії ПДАА. Студент Подоляка М.О. отримав патент на корисну модель Машина для шліфування зерна.

Керівник наукового гуртка

к.т.н., доцент Арендаренко В.М.