

Відбулася круглий стіл «Стан та шляхи вдосконалення енерго- і ресурсозберігаючих технологій та машин в аграрному виробництві»

На базі інженерно-технологічного факультету, Полтавської державної аграрної академії 18 травня 2017 року відбулася круглий стіл за підсумками науково-дослідної роботи в 2016 році та з нагоди Дня науки за темою: «Стан та шляхи вдосконалення енерго- і ресурсозберігаючих технологій та машин в аграрному виробництві». В заході прийняли участь більше 30 учасників.



В роботі круглого столу взяли участь та виступили науковці інженерно-технологічного факультету, котрі поділилися своїми наробітками.



Ковальчук С.Б.

к.т.н., старший викладач кафедри загальнотехнічних дисциплін



Лавренко В.В.

старший викладач кафедри машини та обладнання АПВ



Брикун О.М.

асистент кафедри загальнотехнічних дисциплін



Рижкова Т.Ю.

старший викладач кафедри вищої математики, логіки та фізики



Іванов О.М.

кандидат технічних наук, доцент кафедри машини та обладнання агропромислового виробництва



Горбенко О.В.

кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри ремонту машин і ТКМ

В роботі круглого столу були обговорені найактуальніші питання галузі механізації сільського господарства: вдосконалення енерго- і ресурсозберігаючих технологій та машин в аграрному виробництві, механізація процесу дробеструменевого очищення порожнин металевих великогабаритних циліндричних виробів, високочастотні інформаційні електромагнітні поля у сільськогосподарських біотехнічних системах, підвищення якості обробітку ґрунту, оптимізація процесу розвантаження елеватора зернозбирального комбайна, використання полімерних матеріалів при відновленні деталей машин, забезпечення надійності при відновленні корпусних деталей машин, аналіз фізико-механічних властивостей матеріалу для виробництва пелет, проблеми виробничого травматизму в агропромисловому комплексі країни

Обговоривши поставлені питання, учасники круглого столу за результатами своєї роботи прийняли наступні рекомендації:

- схвалити усі представлені і обговорені питання;
- взяти до відома інформацію, викладену в ході роботи круглого столу, та рекомендувати заслухану інформацію до друку в окремому збірнику матеріалів круглого столу.
- продовжити дослідження і використати оприлюднені результати при написанні магістерських робіт.

Інженерно-технологічний факультет висловлює подяку учасникам за роботу в круглому столі.

Організаційний комітет
Полтава, 26квітня 2017 р.