

ВИЗНАЧЕННЯ РІВНЯ НАУКОВОЇ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ АКТИВНОСТІ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ, ЯКІ ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС ЗА ОПП «ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА» ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА»

Пункт відповідності
Показники наукової та професійної активності Петрова Віктора Олексійовича
<p><i>П.2. - наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України:</i></p> <p>1. Петров В.А. Обоснование конструктивной схемы оборудования для процесса подмораживания пищевых продуктов/В.Г. Тарасенко, В.А. Петров, В.С. Бойко//Інноваційні аспекти розвитку обладнання харчової і готельної індустрії в умовах сучасності: Матеріали другої міжнар. наук.-практ. конференції: до 50-річчя Харківського держ. ун-ту харчування та торгівлі, 05-07 вересня 2017 р./заг. ред. ГВ Дейниченко; Харк. держ. ун-т харчування та торгівлі, Таврійський держ. агротехнологічний ун-т.–Харків: ХДУХТ, 2017.–С. 93-94.</p> <p>2. Петров В.О. Щодо питання мотивації студентів освітнього ступеню «Бакалавр» до успішної професійної підготовки/ В.О. Петров, І.О. Попова. Попрядухін В.С.// Удосконалення освітньо-виховного процесу в ВНЗ». Збірник науково-методичних праць ТДАТУ. Мелітополь: ТДАТУ, 2018 – с. 41</p> <p>3. Петров В.О., Чаусов С.В., Бондар О.М, Новік О.Ю Автоматизація систем рульового керування для прецензійного управління мобільними машинами / //Вісник Українського відділення Міжнародної академії аграрної освіти. Вип. №6 – Мелітополь 2018. – С. 85-90 (0,8 д.а.) (Наукове фахове видання, eLIBRARY, Google Scholar)</p> <p>4. Петров В. О. Вдосконалення сімплекс методу оптимізації Нелдера-Міда з апробацією в багатовимірному факторному просторі V. Petrov Improvement of the Nelder-Mida simplex-method of optimization with approbation in a multidimensional factor space (ел. збірник) 2018р.</p> <p><i>П. 12. - наявність авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення:</i></p> <p>1. Пат. № 107840 опубл. 24.06.2016р., Бюл. № 2 Теплоаккумуляційний пристрій системи теплопостачання.</p> <p>2. Пат. № 107934 опубл. 24.06.2016р., Бюл. № 12 Спосіб зберігання сільськогосподарської продукції.</p> <p>3. Пат. № 107561опубл. 10.06.2016р., Бюл. № 11 Парожекторний сушильний пристрій.</p> <p>4. Пат. № 108950 опубл. 10.08.2016р., Бюл. № 15 П'єзомеханічний перетворювач енергії хвиль.</p> <p>5. Пат. № 107310опубл. 25.05.2016р., Бюл. № 10 Установка для переробки органічних відходів.</p> <p><i>П. 14. - керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету/журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком/проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу:</i></p> <p>Керівник постійно діючим студентським науковим гуртком «Автоматизація рульового керування мобільними технологічними агрегатами і дослідження керованості моделей МТА».</p> <p><i>П. 15. – наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики</i></p>

загальною кількістю не менше п'яти публікацій:

Петров В.О. Удосконалення симплекс методу оптимізації Нелдера-Міда з апобацією в багатовимірному факторному просторі (сл. збірник) 2018р.
2. Петров В.О. Щодо питання мотивації студентів освітнього ступеню «Бакалавр» до успішної професійної підготовки/ В.О. Петров, І.О. Попова. По-
прядухін В.С.// Удосконалення освітньо-виховного процесу в ВНЗ». Збірник науково-методичних праць ТДАТУ. Мелітополь: ТДАТУ, 2018 – с. 41

П. 17. - досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років:

з 8.08.1977р. по 13.08.182р. працював інженером за фахом на Снежанському машинобудувальному заводі (філія МоторСич)