

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Назва статей (у тому числі зі студентами), монографій, підручників, посібників (у тому числі навчально-методичних)
1. Особи, які працюють за основним місцем роботи		
	<p>Логуш Іван Володимирович</p>	<p>Основні публікації за напрямом.</p> <p>Підручники і посібники:</p> <ol style="list-style-type: none"> Бендера І.М., Грубий В.П., Роздорожнюк П.І. та ін. Експлуатація машин і обладнання: навчально-методичний комплекс: навч. посібник. Для студентів інженерних спеціальностей осв.-кваліф. Рівня «Бакалавр» Кам'янець-Подільський: ФОП Сисин Я.І. 2013.-576 с.; Войтюк В.Д., Мельник І.І., Михайлович Я.М., Шатров Р.В., Опалко В.Г., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Марченко В.В., Шимко Л.С. Система виробничо-технічної експлуатації машинно-тракторного парку: навч.посіб. К.: НУБіП України, 2018.- 632 с. <p>Монографія:</p> <ol style="list-style-type: none"> Захарчук О.В., Войтюк В.Д., Могилова М.М. та ін. Модернізація матеріально-технічної бази аграрних підприємств: Монографія. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А. 2019. 305 с. <p>Статті:</p> <ol style="list-style-type: none"> Логуш І.В., Кирик О.М, Шатров Р.В.. Порівняльний аналіз впливу біопалива на показники роботи дизеля. Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Серія "Техніка та енергетика АПК", № 10 (3) 2019. С.133-138; .Гевко Б.М., Стойко І.І., Логуш І.В., Чвартацький І.І., Драган А.П. Обґрунтування параметрів формувальних інструментів для виготовлення гвинтових гофрованих заготовок. <i>Міжвузівський збірник "Наукові нотатки"</i>. Луцьк. 2011. Випуск №30. С.32-36. Логуш І. В., Фльонц О. В., Крук В. В. Особливості виготовлення приводних пасів сільськогосподарських машин <i>Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка</i>. 2012. Вип. 121. С. 196-200.;

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Назва статей (у тому числі зі студентами), монографій, підручників, посібників (у тому числі навчально-методичних)
		<p>2. Дзюра В.О., Ляшук О.Л., Логуш І.В. Технологічне оснащення для виготовлення приводних пасів машин <i>Вісник ТНТУ</i>. 2012. Том 68. № 4. С.155;</p> <p>3. Логуш І.В., Чвартацький І.І., Диня В.І., Грабар А.В. Дослідження стійкості дискових ножів при розрізуванні еластомерів <i>Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Серія : Техніка та енергетика АПК</i>. 2014. Вип. 194(1). - С. 202-207;</p> <p>4. Логуш І.В., Фльонц О.В., Чвартацький І.І., Грабар А.В. Технологічне оснащення для виготовлення приводних пасів машин. <i>Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Серія «Техніка та енергетика АПК»</i>. К.: ВЦ НУБІП України. 2014. Вип. 194, ч.1. С. 214-220;</p> <p>5. Нікітін М.М., Логуш І.В., Чвартацький І.І., Фльонц І.В. Олія і гас як альтернативне паливо для тракторного дизеля. <i>Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Серія «Техніка та енергетика АПК»</i>. К.: ВЦ НУБІП України. 2014. Вип. 194, ч.1. С. 226-231.</p> <p>Тези:</p> <p>1. Логуш І.В., Стандарти електронної логістики. «Сталий інноваційно-креативний розвиток соціально-економічних систем», матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С.150-151;</p> <p>2. Логуш І.В. Роль технічного обслуговування в забезпеченні працездатності вантажного автомобільного транспорту АПК і його ефективного використання. «Сталий інноваційно-креативний розвиток соціально-економічних систем», матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2019. С 148-150.</p> <p>3. Кирик О.М., Логуш І.В. Суміш ріпакової олії та гасу, як паливо для тракторного дизеля, «Інтеграційна система освіти, науки і виробництва в сучасному інформаційному просторі». Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль. 2019 С. 122-124;</p> <p>4. Логуш І.В., Чвартацький І.І., Фльонц І.В. Обґрунтування технологічної схеми біогазової установки інтенсивної ферментації біомаси. «Наука і освіта в інтелектуально-інноваційному розвитку суспільства»,</p>

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Назва статей (у тому числі зі студентами), монографій, підручників, посібників (у тому числі навчально-методичних)
		<p>5. матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2019. 286-288 с.</p> <p>6. Логуш І.В., Кирик О.М. Інноваційні напрямки розвитку біопаливних технологій. «Наука і освіта в інтелектуально-інноваційному розвитку суспільства», матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2019. 192-194.</p> <p>Патенти України:</p> <p>1. Твердопаливний котел із системою видалення надлишкової вологи: пат. 121088 Україна: МПК F24B 1/00, F24H 1/24 (2006.01), F23B 60/02 (2006.01), Заявл. 22.01.2019, Опубл. 25.03.2020, бюл. № 6;</p> <p>2. Агрегат для змішування рослинних олій з викопними вуглеводнями: пат. 142071 Україна: МПК (2006), B01F 13/00, Заявл. 28.11.2019, Опубл. 12.05.2020, бюл. № 9;</p> <p>3. Високоєфективний чотиритактний двигун внутрішнього згоряння. 79236 Україна. МПК (2013.01)F020B/00 F02B 23/00 a0123713, заявл.30.11.2012, опуб. 25.06.2014, бюл. № 12;</p> <p>4. Машина для подрібнення січки сухих рослинних стебел. Патент 97407 Україна. МПК (2012.01) A01D 82/00 B02C 4/02 (2006.01) B02C 4/08 (2006.01) A01F 29/00, a201002496, завл. 05.03.2010, опуб. 10.02.2012, бюл. № 3;</p> <p>5. Вітрова енергетична машина. Патент 75085 Україна. МПК (2012.01) F03D3/00. u 201203965, заявл.02.04.2012, опуб 26.11.2012, бюл. №22;</p> <p>6. Гідрострічковий конвеєр. Патент 75084 Україна МПК (2012.01) B65G 15/00 u20120396, завл 02.04.2012, опуб 26.11.2012, бюл. №22;</p> <p>7. Двосупінчатий штифно-зубовий подрібнювач січки сухих рослинних стебел. Патент 66136 Україна МПК A01D 43/10 (2006.01) A01D 45/30 (2006.01) u201106787, заявл. 30.05.2011, опубл. 26.12.2011, бюл. № 24;</p> <p>8. Подрібнювач січки сухих рослинних стебел. Патент 65907 Україна. МПК A01D 75/02 (2006.01). u201013531, заявл.15.11.2010, опубл. 26.12.2011, бюл. № 24.</p>

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Назва статей (у тому числі зі студентами), монографій, підручників, посібників (у тому числі навчально-методичних)
		<p>Методичні вказівки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Логуш І.В., Фльонц І.В., Семенів І.І. Методичні вказівки для проведення лабораторно-практичних робіт з курсу «Технічний сервіс в АПК» частина 1 Методичні вказівки. Бережани: НВДЦ «Нововведення» БАТІ. – 2018. – 39 с.; 2. Чвартацький І.І., Логуш І.В., Фльонц І.В. Грабар А.В. Методичні вказівки і завдання для виконання лабораторно-практичних робіт з курсу Трактори і автомобілі, цикл «Ходова частина і рульове керування; Методичні вказівки. Бережани: НВДЦ «Нововведення» БАТІ. – 2018. – 39 с; 3. Логуш І.В., Фльонц І.В., Семенів І.І. Методичні вказівки для проведення лабораторно-практичних робіт з курсу «Технічний сервіс в АПК» частина 1 Методичні вказівки. Бережани: НВДЦ «Нововведення» БАТІ. – 2018. – 42с; 4. Логуш І.В. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних робіт з курсу Методичні вказівки і завдання для виконання лабораторно-практичних робіт з предмету «Технічний сервіс в АПК» (Частина 2) для студентів спеціальності 208 «Агроінженерія» Методичні вказівки. Бережани: НВДЦ «Нововведення» БАТІ. – 2018. – 22с. 5. Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В.. Методичні вказівки: Основи керування сільськогосподарською технікою Частина 1. Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020; 6. Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В.. Методичні вказівки: Основи керування сільськогосподарською технікою Частина 2. Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020; 7. Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В.. Методичні вказівки: Основи керування сільськогосподарською технікою Частина 3. Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020; 8. Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові викладача	Назва статей (у тому числі зі студентами), монографій, підручників, посібників (у тому числі навчально-методичних)
		<p>з дисципліни «Ремонт машин» для студентів спеціальності 208. Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020;</p> <p>9. Чвартацький І.І., Фльонц І.В., Логуш І.В., Грабар А.В. Конспект лекцій «Двигуни». Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020;</p> <p>10. Чвартацький І.І., Логуш І.В., Фльонц І.В. Грабар А.В. Методичні вказівки і завдання для виконання лабораторно-практичних робіт з курсу Трактори і автомобілі, цикл «Ходова частина і рульове керування; Методичні вказівки. Бережани: НВДЦ «Нововведення» БАТІ. – 2018. – 39 с;</p> <p>11. Логуш І.В., Фльонц І.В., Семенів І.І. Методичні вказівки для проведення лабораторно-практичних робіт з курсу «Технічний сервіс в АПК» частина 1 Методичні вказівки. Бережани: НВДЦ «Нововведення» БАТІ. – 2018. – 42с;</p> <p>12. Логуш І.В. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних робіт з курсу Методичні вказівки і завдання для виконання лабораторно-практичних робіт з предмету «Технічний сервіс в АПК» (Частина 2) для студентів спеціальності 208 «Агроінженерія» Методичні вказівки. Бережани: НВДЦ «Нововведення» БАТІ. – 2018. – 22с.</p>