

Аспірант, ПШБ	Тема дисертації	Керівник роботи	
		ПШБ	вч. звання, наук. ступінь, назва дисертації
1	2	3	4
Лозован Віталій Петрович	Інформаційна технологія виявлення поверхневих дефектів у підземних трубопроводах	Юзевич Володимир Миколайович	д-р фізико-математичних наук, 01.04.07 – фізика твердого тіла «Енергетичні характеристики поверхневих шарів і фізико-механічні властивості твердих тіл», диплом ДД №000981 від 12.01.2000 р. професор за спеціальністю – кафедра метрології, стандартизації та сертифікації, атестат від 16.06.2005 р. 02ПР №003570
Райтер Орест Костянтинович	Математичні моделі для оцінки міцності і довговічності фібробетону	Андрейків Олександр Євгенович	д-р технічних наук, 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла «Крихке руйнування пружно-пластичних тіл в умовах складних напружених станів», диплом ТН №002186 від 23.05.1980 р. професор за спеціальністю механіка деформівного твердого тіла, атестат від 25.03.1983 р. ПРН №014003 член-кореспондент НАН України за спеціальністю матеріалознавство, міцність матеріалів
Сапужак Ярослав Ігорович	Розробка математичної моделі та програмного забезпечення для оцінювання впливу наводнювання металу на швидкість корозійних процесів та довговічність елементів енергетичного обладнання	Гембара Оксана Володимирівна	д-р технічних наук, 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла «Методи розрахунку залишкової довговічності елементів конструкцій за дії водневмісних середовищ», диплом ДД №004514 від 30.06.2015 р. старший науковий співробітник за спеціальністю механіка деформівного твердого тіла, атестат від 17.02.2012 р. АС №000307
Шефер Марек Славомирович	Оцінювання залишкового ресурсу рами візка залізничних вагонів	Рудавський Денис Володимирович	д-р технічних наук, 05.02.10 – діагностика матеріалів та конструкцій «Методи оцінювання залишкової довговічності елементів конструкцій за параметрами магнетопружної і акустичної емісії», диплом ДД №003270 від 03.04.2014 р. старший науковий співробітник за спеціальністю діагностика матеріалів та конструкцій, атестат від 15.12.2015 р. АС №001856
Гембара Назар Тарасович	Математичні моделі та методи оцінювання водневої деградації матеріалів та їх залишкової довговічності	Андрейків Олександр Євгенович	д-р технічних наук, 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла «Крихке руйнування пружно-пластичних тіл в умовах

			складних напружених станів», диплом ТН №002186 від 23.05.1980 р. професор за спеціальністю механіка деформівного твердого тіла, атестат від 25.03.1983 р. ПРН №014003 член-кореспондент НАН України за спеціальністю матеріалознавство, міцність матеріалів
		І. Я. Долінська (наказ про зміну наукового керівника аспіранту від 21 лютого 2022р. № АГ-16)	д.т.н. д-р технічних наук, 05.02.10 – діагностика матеріалів і конструкцій, «Діагностування руйнування матеріалів і визначення залишкового ресурсу елементів конструкцій за локальної повзучості», диплом ДД №008082 від 18.12.2018 р.
Гриненко Михайло Васильович	Встановлення кореляційних залежностей між поверхневими деформаціями та внутрішнім пошкодженням	Гембара Оксана Володимирівна	д-р технічних наук, 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла «Методи розрахунку залишкової довговічності елементів конструкцій за дії водневмісних середовищ», диплом ДД №004514 від 30.06.2015 р. старший науковий співробітник за спеціальністю механіка деформівного твердого тіла, атестат від 17.02.2012 р. АС №000307
Слепко Роман Тарасович	Оцінювання фрикційної взаємодії поверхонь за характеристиками вібраційних сигналів	Яворський Ігор Миколайович	д-р фізико-математичних наук, 01.05.02 - математичне моделювання та обчислювальні методи «Методи статистичного аналізу ритміки океанологічних процесів», диплом ФМ №005259 від 02.03.1990 р. професор за спеціальністю математичне моделювання та обчислювальні методи, атестат від 22.10.1998 р. ПРАР №001771
Варивода Микола Зенонович (здобувач)	Розроблення засобів спектрального аналізу періодично нестаціонарних випадкових сигналів у задачах неруйнівного контролю елементів механічних конструкцій	Юзефович Роман Михайлович	д-р технічних наук, 01.05.02 - математичне моделювання та обчислювальні методи, «Моделювання та статистичний аналіз взаємопов'язаних періодично нестаціонарних вібраційних сигналів для виявлення дефектів механізмів», диплом ДД №006715 від 26.06.2017 р., старший науковий співробітник за спеціальністю діагностика матеріалів і конструкцій, атестат АС №001325 від 22.12.2011 р.

Різун (Максішко) Юлія Ярославівна	Закономірності та механізми корозії низьколегованих трубних сталей у середовищі пластових вод за сумісної дії вуглекислого газу та сірководню	Корній Сергій Андрійович	д-р технічних наук, 05.17.14 - хімічний опір матеріалів та захист від корозії «Прогнозування механізмів взаємодії металевих систем з корозивним середовищем методами квантової хімії», диплом ДД №008083 від 18.12.2018 р. старший науковий співробітник за спеціальністю хімічний опір матеріалів та захист від корозії, атестат від 17.02.2012 р. АС №000333
Гіряк Роман Степанович (наказ директора про академвідпустку аспіранту від 28 жовтня 2022 р. № АГ-105)	Вплив структурних особливостей сталей колтюбінгових труб на їх втомну довговічність за дії експлуатаційних чинників	Сиротюк Андрій Михайлович.	д.т.н., ст.н.с. д-р технічних наук, 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла, «Методи оцінювання опору руйнуванню та міцності трубопроводів за дії корозійних і наводнювальних середовищ», диплом ДД № 004875 від 29.09.2015 р., старший науковий співробітник із спеціальності «Механіка деформівного твердого тіла», атестат від 15.12.2015 р. АС № 001857
Влад Христина Ігорівна	Вплив складу і структури нанододатків перехідних металів на властивості металогібридних композитів	Завалій Ігор Юліанович	д-р хімічних наук, 02.00.01 – неорганічна хімія «Нові гібриди інтерметалічних сполук і сплавів на основі цирконію та титану» диплом №ДД 005584 від 18.01.2007 р. професор за спеціальністю 132-матеріалознавство, атестат від 13.12.2016 р. АП №000030 член-кореспондент НАН України за спеціальністю матеріалознавство, матеріали водневої енергетики
Цибайло Іван Олександрович	Відновлення властивостей тривало експлуатованих сталей теплоенергетичного устаткування	Кречковська Галина Василівна	д.т.н., 05.02.01 – матеріалознавство, «Методологія оцінювання критичного стану тривало експлуатованих конструкційних сталей за зміною їх структури, мікромеханізмів та опору руйнуванню», диплом ДД № 010258 від 24 вересня 2020 р.
Сободош Наталія Йосипівна	Розроблення екологічно безпечних інгібіторів корозії алюмінієвих сплавів на основі рослинної відновлюваної сировини	Корній Сергій Андрійович	д-р технічних наук, 05.17.14 - хімічний опір матеріалів та захист від корозії «Прогнозування механізмів взаємодії металевих систем з корозивним середовищем методами квантової хімії», диплом ДД №008083 від 18.12.2018 р. старший науковий співробітник за спеціальністю хімічний опір матеріалів та захист від корозії, атестат від 17.02.2012 р. АС №000333

Венгринюк Олег Ігорович	Розвиток експериментально-розрахункових методів оцінювання водневої деградації конструкційних сталей	Звірко Ольга Іванівна	д.т.н., проф. д-р технічних наук, 05.02.10 – діагностика матеріалів та конструкцій (132 – матеріалознавство), «Розроблення методології діагностування корозійно-водневої деградації конструкційних сталей тривалої експлуатації», диплом ДД № 007851 від 23.10.2018 р., професор зі спеціальності 132 – матеріалознавство, атестат АП № 003350 від 30.11.2021 р.
Сов'як Іванна Миколаївна	Моделювання дифузії водню у полікристалічних тілах та вплив наводнювання на механічні властивості матеріалу елемента конструкції	Сиротюк Андрій Михайлович.	д.т.н., ст.н.с. д-р технічних наук, 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла, «Методи оцінювання опору руйнуванню та міцності трубопроводів за дії корозійних і наводнювальних середовищ», диплом ДД № 004875 від 29.09.2015 р., старший науковий співробітник із спеціальності «Механіка деформівного твердого тіла», атестат від 15.12.2015 р. АС № 001857
Гураль Тарас Олегович	Методичні особливості визначення корозійно-активних неметалевих включень та їх вплив на корозію сталей	Винар Василь Андрійович	д.т.н., ст.н.с. д-р технічних наук, 05.17.14 - хімічний опір матеріалів та захист від корозії, «Наукові основи фрикційної взаємодії металів за дії корозійного та водневого чинників», диплом ДД № 010919 від 09.02.2021 р., старший науковий співробітник за спеціальністю хімічний опір матеріалів та захист від корозії, атестат від 25.02.2016 р. АС № 0020038
Любчак Микола Олегович	Математичне моделювання деградації матеріалів трубопроводів і оцінювання їх залишкової довговічності	Долінська Ірина Ярославівна	д.т.н. д-р технічних наук, 05.02.10 – діагностика матеріалів і конструкцій, «Діагностування руйнування матеріалів і визначення залишкового ресурсу елементів конструкцій за локальної повзучості», диплом ДД №008082 від 18.12.2018 р.
Філіпов Максим Вадимович	Заліковування тріщин у трансверсально-ізотропному пружному тілі за кручення	Силованюк Віктор Петрович	д.т.н., проф. д-р технічних наук, 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла, «Методи оцінки міцності попередньо напружених ізотропних і трансверсально-ізотропних матеріалів з включеннями і тріщинами», ДН №003181 від 07.03.1997 р., професор зі спеціальності 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла,

			атестат 12ПР № 009945 від 31.10.2014 р.
Соломаха Роман Миколайович	Удосконалення методу і засобів дослідження технічного стану конструкцій із феромагнітних сталей за параметрами петлі магнітного гістерезису	Учанін Валентин Миколайович	д.т.н., ст.н.с. д-р технічних наук, 05.11.13 – Прилади і методи контролю та визначення складу речовин, «Розроблення методів і засобів вихрострумowego контролю матеріалів та конструкцій», диплом ДД № 006933 від 11.10.2017 р. старший науковий співробітник за спеціальністю прилади та методи контролю природнього середовища, речовин, матеріалів та виробів, атестат від 01.12.1992 р. АС №000010
Оприск Володимир Олександрович	Структура та електрохімічні воденьсорбційні характеристики сплавів РЗМ - Mg - d-перехідний метал	Завалій Ігор Юліанович	д-р хімічних наук, 02.00.01 – неорганічна хімія «Нові гідриди інтерметалічних сполук і сплавів на основі цирконію та титану» диплом №ДД 005584 від 18.01.2007 р. професор за спеціальністю 132-матеріалознавство, атестат від 13.12.2016 р. АП №000030 член-кореспондент НАН України за спеціальністю матеріалознавство, матеріали водневої енергетики
Рогів Назарій Васильович	Розвиток електромагнетного методу діагностичних обстежень підземних трубопроводів	Джала Роман Михайлович	д.т.н., ст.н.с. д-р технічних наук, 05.11.16 – інформаційно-вимірювальні системи «Методи і засоби електромагнітних обстежень захисту від корозії підземних трубопроводів», диплом ДД №002830 від 09.04.2003 р. старший науковий співробітник за спеціальністю радіофізика, атестат від 03.04.1992 р. СН № 074760