



«Затверджую»
Проректор з наукової роботи
проф. Дейнега О.В.

П л а н

роботи науково-дослідної лабораторії природничих наук Рівненського державного гуманітарного університету на 2019 – 2020 н.р.

№ п/п	Зміст роботи	Термін виконання	Виконавці	Примітка
1.	Проведення інструктажу з техніки безпеки для студентів, які виконуватимуть бакалаврські, та магістерські роботи.	Вересень	Новоселецький М.Ю.	
2.	Наукове керівництво бакалаврськими, магістерськими роботами студентів, проведення експерименту, аналіз результатів.	Упродовж навчального року	Керівники тем	
3.	Удосконалення технологічних режимів отримання нанокристалів $A^{II}B^{VI}$ та $A^{IV}B^{VI}$ електролітичним методом (температурні режими).	Упродовж навчального року	Нечипорук Б.Л., Новоселецький М.Ю.	
4.	Проведення рентгеноструктурних досліджень отриманих наноматеріалів, їх аналіз з урахуванням технологічних режимів.	Упродовж навчального року	Нечипорук Б.Л., Новоселецький М.Ю., виконавці студентських наукових робіт.	
5.	Проведення оптичних властивостей отриманих електролітичним методом нанокристалів $A^{II}B^{VI}$ та $A^{IV}B^{VI}$. Аналіз отриманих результатів, рекомендації щодо удосконалення технологічних режимів.	Упродовж навчального року	Нечипорук Б.Л., Новоселецький М.Ю., виконавці студентських наукових робіт	
6.	Підготовка та участь в роботі звітної наукової конференції викладачів та студентів РДГУ.	Лютий	Науковці лабораторії та студенти	
7.	Підготовка публікацій в наукових журналах та участь в роботі наукових конференцій.	Упродовж навчального року	Науковці лабораторії та студенти	
8.	Оформлення та рецензування бакалаврських і магістерських робіт.	Грудень, квітень	Студенти, керівники тем.	
9.	Проведення робіт можливої модернізації експериментальних установок.	Упродовж навчального року	Науковці лабораторії	
10.	Забезпечення роботи наукового гуртка студентів та магістрів згідно плану роботи.	Упродовж навчального року	Науковці лабораторії	

Керівник науково-дослідної лабораторії  Новоселецький. М.Ю.