

ПРОТОКОЛ № 15
засідання Науково-технічної ради
Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича
від 22 грудня 2021 року

Головує: Саміла А.П. – голова ради.
Секретар: Герман І.І.

Присутні: 19 члени ради

Порядок денний:

1. Звіти наукових керівників щодо виконання перехідних НДР:

Тема №52.804. Біотехнологічні підходи корекції функціонального стану та підвищення репродуктивного потенціалу об'єктів аквакультури (н.к. Марченко М.М.)

Тема №14.809. Характеризація порушень структури кристалів та полікристалічних біологічних шарів методами реконструкції їх дифракційних та томографічних зображень (н.к. Борча М.Д.).

Тема №53.803. Генетичний поліморфізм, розповсюдженість та адаптаційні здатності українських порід медоносної бджоли (н.к. Панчук І.І.).

Тема №28.807. Радіаційно стійкі матеріали для детектування йонізуючого та ІЧ випромінювання (н.к. Фочук П.М.).

Тема №36.813. Дослідження дії енергетичних потоків на мікро та наночастинки у складних оптичних полях (н.к. Зенкова К.Ю.).

Тема №14.810. Особливості X-променевої діагностики наноструктурної релаксації і дефектоутворення в складних за кристалічною будовою гетеросистемах, тонких плівках та нанокомпозитах (н.к. Маслянчук О.Л.).

Тема №35.812. Розробка новітніх методів і систем багатофункціональної флуоресцентної матричної поляриметрії молекулярних зображень оптично анізотропних біологічних шарів (н.к. Горський М.П.).

2. Звіт за виконання завдань НДР «Наукове обґрунтування принципів планування сталого якісного розвитку ландшафтів русла заплави річки сірет у межах чернівецької області» (Ющенко Ю.С.).

3. Звіти молодих науковців, що працювали за грантами Чернівецького національного університету:

3.1. Розробка і використання технології візуальної грамотності в процесі навчання англійської мови студентів (Ольга Бишлей.).

3.2. Розроблення багатоканального хвилеводу на основі мктаструктури із паралельних провідників з можливістю передавання растрових зображень у широкому діапазоні частот (Дмитро Вовчук).

4. Різне.

4.1. Звіти наукового керівника щодо виконання НДР.

Тема №51000. Аналіз впливу комах- запилювачів на врожайність перехреснозапильних культур (н.к. Зароченцева О.Д.)

4.2. Про збільшення річних обсягів фінансування держбюджетних тем, виконання яких розпочалося у 2021 році (проректор з наукової роботи Саміла А.П.).

1. Звіти наукових керівників щодо виконання перехідних НДР:

СЛУХАЛИ:

Тема №52.804. Біотехнологічні підходи корекції функціонального стану та підвищення репродуктивного потенціалу об'єктів аквакультури (н.к. Марченко М.М.)

Тема №14.809. Характеризація порушень структури кристалів та полікристалічних біологічних шарів методами реконструкції їх дифракційних та томографічних зображень (н.к. Борча М.Д.).

Тема №53.803. Генетичний поліморфізм, розповсюдженість та адаптаційні здатності українських порід медоносної бджоли (н.к. Панчук І.І.).

Тема №28.807. Радіаційно стійкі матеріали для детектування йонізуючого та ІЧ випромінювання (н.к. Фочук П.М.).

Тема №36.813. Дослідження дії енергетичних потоків на мікро та наночастинки у складних оптичних полях (н.к. Зенкова К.Ю.).

Тема №14.810. Особливості Х-променевої діагностики наноструктурної релаксації і дефектоутворення в складних за кристалічною будовою гетеросистемах, тонких плівках та нанокompозитах (н.к. Маслянчук О.Л.).

Тема №35.812. Розробка новітніх методів і систем багатофункціональної флуоресцентної матричної поляриметрії молекулярних зображень оптично анізотропних біологічних шарів (н.к. Горський М.П.).

УХВАЛИЛИ:

Затвердити звіт наукового керівника теми №52.804. Застосування оптичних потоків енергії для розв'язання задач мікро- та нанооптики н.к. Марченка М.М.

Затвердити звіт наукового керівника теми №№14.809. Застосування топологічних методів до розв'язування проблем про відображення на абстрактних просторах н.к. Борчі М.Д.

Затвердити звіт наукового керівника теми №53.803 Нові підходи у розвитку структурно-чутливої Х-променевої спектрометрії та дифрактометрії складних кристалічних сполук, тонкоплівкових та нанорозмірних шаруватих систем н.к. н.к. Панчук І.І.

Затвердити звіт наукового керівника теми №№28.807Розробка новітніх поляризаційно-кореляційних і цифрових голографічних методів системи 3D інтроскопії полікристалічної структури біологічних шарів н.к. Фочука П.М.

Затвердити звіт наукового керівника теми №36.813. Високоякісні поверхнево-бар'єрні структури на основі тонких плівок нітридів металів для електроніки та фотovoltaїки н.к. Зенкової К.Ю.

Затвердити звіт наукового керівника теми №№14.810. Біохімічні та лазерно-поляриметричні параметри комплексного прогнозування метаболічних порушень н.к. МаслянчукО.Л.

Затвердити звіт наукового керівника теми №№№35.812Біохімічні та лазерно-поляриметричні параметри комплексного прогнозування метаболічних порушень н.к. Горського М.П.

[Рішення прийнято одногосно].

2. Звіт за виконання завдань НДР «Наукове обґрунтування принципів планування сталого якісного розвитку ландшафтів русла і заплави річки сірет у межах чернівецької області» (Ющенко Ю.С.).

СЛУХАЛИ:

«Наукове обґрунтування принципів планування сталого якісного розвитку ландшафтів русла і заплави річки сірет у межах чернівецької області» (Ющенко Ю.С.).

УХВАЛИЛИ:

Затвердити звіт наукового керівника теми «Наукове обґрунтування принципів планування сталого якісного розвитку ландшафтів русла і заплави річки сірет у межах чернівецької області» Ющенко Ю.С.

3. Звіти молодих науковців, що працювали за грантами Чернівецького національного університету:

3.1.Розробка і використання технології візуальної грамотності в процесі навчання англійської мови студентів (Ольга Бишлей.).

3.2.Розроблення багатоканального хвилеводу на основі мктаструктури із паралельних провідників з можливістю передавання растрових зображень у широкому діапазоні частот (Дмитро Вовчук).

СЛУХАЛИ:

Звіти молодих науковців, що працювали за грантами Чернівецького національного університету:

Розробка і використання технології візуальної грамотності в процесі навчання англійської мови студентів (Ольга Бишлей.).

Розроблення багатоканального хвилеводу на основі мктаструктури із паралельних провідників з можливістю передавання растрових зображень у широкому діапазоні частот (Дмитро Вовчук).

УХВАЛИЛИ:

Затвердити звіти молодих науковців:

Розробка і використання технології візуальної грамотності в процесі навчання англійської мови студентів н.к Ольги Бишлей.

Розроблення багатоканального хвилеводу на основі мктаструктури із паралельних провідників з можливістю передавання растрових зображень у широкому діапазоні частот н.к Дмитра Вовчука.

[Рішення прийнято одногосно].

4. Різне.

4.1. Звіти наукового керівника щодо виконання НДР.

Тема №51000. Аналіз впливу комах- запилювачів на врожайність перехреснозапильних культур (н.к. Зароченцева О.Д.)

СЛУХАЛИ:

Звіти наукових керівників щодо виконання НДР.

Тема №51000. Аналіз впливу комах- запилювачів на врожайність перехреснозапильних культур (н.к. Зароченцева О.Д.).

УХВАЛИЛИ:

Затвердити звіт наукового керівника теми №51000 Аналіз впливу комах-запилювачів на врожайність перехреснозапильних культур н.к. ЗароченцевоїО.Д.

4.2. Про виконання завдань перспективного плану розвитку Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича за науковим напрямом «Математичні науки та природничі науки», визначених технічним завданням на 2021 рік (керівник напрямку Ушенко О.Г.).

СЛУХАЛИ:

Звіт про виконання завдань перспективного плану розвитку Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича за науковим напрямом «Математичні науки та природничі науки», визначених технічним завданням на 2021 рік (керівник напрямку Ушенко О.Г.).

УХВАЛИЛИ:

I. Усі завдання перспективного плану розвитку Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича на 2021 рік виконано повністю у відповідності до технічного завдання.

II. Затвердити звіт про виконання завдань перспективного плану розвитку Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича за науковим напрямом «Математичні науки та природничі науки», визначених технічним завданням на 2021 рік.

[Рішення прийнято одноголосно].

4.3. Про виконання завдань перспективного плану розвитку Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича за науковим напрямом «Технічні науки», визначених технічним завданням на 2021 рік (керівник напрямку Ушенко Ю.О.).

СЛУХАЛИ:

Звіт про виконання завдань перспективного плану розвитку Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича за науковим напрямом «Технічні науки», визначених технічним завданням на 2021 рік (керівник напрямку Ушенко Ю.О.).

УХВАЛИЛИ:

I. Усі завдання перспективного плану розвитку Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича на 2021 рік виконано повністю у відповідності до технічного завдання.

II. Затвердити звіт про виконання завдань перспективного плану розвитку Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича за науковим напрямом «Технічні науки», визначених технічним завданням на 2021 рік.

[Рішення прийнято одноголосно].

Голова НТР

Андрій САМІЛА

Секретар НТР

Іванна ГЕРМАН