МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**
**імені В.Н.КАРАЗІНА**
**НАКАЗ**

27 квітня 2022 м. Харків № 4201-5/121

Навчально-науковий інститут
комп'ютерної фізики та енергетики
Денна форма навчання

Про внесення змін до наказу
від 21.12.2021 р. № 0210-05/2286
«Про затвердження тем
кваліфікаційних робіт за
освітньо-професійною
програмою бакалавр студентів
4 курсу на 2021/2022 н.р.»

З метою впорядкування діяльності та підтримки функціонування Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна,

НАКАЗУЮ:

1. Внести зміни до наказу № 0210-05/2286 від 21.12.2021 р. «Про затвердження тем кваліфікаційних робіт за освітньо-професійною програмою бакалавр студентів 4 курсу на 2021/2022 н.р. за спеціальність 105 «Прикладна фізика та наноматеріали» та призначення керівників кваліфікаційних робіт» , а саме викласти наказ в наступній редакції:

Освітня програма «Прикладна фізика енергетичних систем»
Група НФ-41

1. БРАЖНИК Олександр Русланович - «Проведення моніторингу електромагнітного фонового поля території Новобаварського району м. Харкова» - проф. ПЕЛІХАТИЙ М.М.
2. ЗИБІНА Тетяна Сергіївна - «Конвекційний тепломасоперенос при мікрокристалізації з розчину» - доц. КУЛИК О.П.
3. КУЛИНИЧ Богдан Анатолійович - «Дослідження фонового електромагнітного поля території Холодногірського району м. Харкова» - проф. ПЕЛІХАТИЙ М.М.

4. ОЛЕШКО Антон Андрійович - «Порівняльний аналіз роботи вітроустановок в системі гарячого водопостачання» - доц. КОШЕЛЬНІК О.В.
5. САВЕЛЬЄВ Антон Андрійович - «Природні композитні матеріали з регулярною структурою» - доц. СЕМЕНЕНКО В.Є.
6. ТОМАХ Веніамін Олександрович - «Вітрогенератори вертикального типу з ротором Дар'є» - доц. КУДРЯВЦЕВ І.М.
7. ЦАПЕНКО Альона Анатоліївна - «Динамічний вплив випромінювання на фізичні об'єкти в умовах резонансу» - доц. КУДРЯВЦЕВ І.М.
8. ШЕВИРЬОВ Олександр Сергійович - «Сонячні елементи на базі напівпровідникових матеріалів» - доц. СЕМЕНЕНКО В.Є.

Освітня програма «Прикладна фізика енергетичних систем»

Група НФ-42

1. КОРЯГІНА Ірина Василівна – «Розрахунок теплового насосу» - доцент АЛЕКСАХІН О.О.
2. МАМЕДОВ Мамед – «Аналіз процесів теплопереносу при канальних прокладках теплових мереж» - доцент АЛЕКСАХІН О.О.
3. МАМЕДОВ Роман Шахинович – «Інтенсифікація процесів теплопереносу у каналах систем енергетичного обладнання» - доцент АЛЕКСАХІН О.О.
4. ПІКУЛЬОВ Євген Сергійович – «Розрахунок рекуперативного теплообмінника» - доцент АЛЕКСАХІН О.О.
5. ТОПОНЕН Дар'я Олександрівна – «Розрахунок кожухотрубного теплообмінника» - доцент АЛЕКСАХІН О.О.
6. ЦЕХМЕЙСТРУК Антон Миколайович – «Розрахунок пластинчатого теплообмінника» - доцент АЛЕКСАХІН О.О.

Освітня програма «Прикладна фізика енергетичних систем»

Група НФ-43

1. ОНОПРІЄНКО Кирило Костянтинович – «Розробка сонячного трекеру» - доц. ГАРЯЧЕВСЬКА І.В.
2. СПОТАР Микита Сергійович – «Властивості електромагнітного поля шорсткої поверхні» - ст. викл. НЄМЧЕНКО Є.К.

Освітня програма «Комп'ютерна фізика»

Група НФ-44

1. ГРІНЧЕНКО Артем Андрійович – «Фотонні топологічні переходи у скручених двошарових двовимірних наноструктурах» - асистент ЄРМАКОВ О.Є.

2. КУЦЕНКО Михайло Сергійович – «Числове дослідження коливань заповнювача в резервуарах при сейсмічних впливах» - асистент КАРАЄВ А.О.

3. УШАХІН Дмитро Анатолійович – «Забезпечення високого динамічного діапазону детекторів рентгенівського випромінювання» - проф. НЄМЧЕНКО К.Е.

2. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

Підстава: службова записка

Проректор
з науково-педагогічної роботи Антон ПАНТЕЛЕЙМОНОВ

Проект вносить:
Директор навчально-наукового інституту
Ірина ГАРЯЧЕВСЬКА

ПОГОДЖЕНО:
Начальник навчального відділу
Людмила ІВАНЕНКО

Начальник юридичної служби
Дарія ДЕМ’ЯНЕНКО