

Договір про спільну наукову діяльність

Кафедри анатомії, фізіології та шкільної гігієни НПУ ім. М.П. Драгоманова в особі декана природничого-географічного факультету доцента Покася В.П. та кафедри електропостачання сільського господарства Національного аграрного університету в особі директора центру енергетики НАУ уклали даний договір про наукову співпрацю.

Мета: удосконалити педагогічний процес та обґрунтувати принципи формування індивідуальних навчальних планів з врахуванням психофізичного стану та граничних норм тижневого навчального навантаження.

Завдання:

- Виявити на першому курсі студентів з малою силою нервових процесів, високою втомлюваністю та низькою здатністю адаптації до умов вузівської програми.
- Провести тестування та аналіз психофізичного стану студентів зарахованих на скорочений термін навчання.
- Розробити рекомендації, щодо планування навчального процесу, встановлення граничних норм тижневого навантаження, запровадження індивідуальних навчальних планів.

Умови договору:

1. Кафедра анатомії, фізіології та шкільної гігієни НПУ ім. М.П. Драгоманова виконує необхідний обсяг наукових робіт, з використанням комп'ютерної програми з визначення психофізіологічних показників сили нервових процесів.
2. Кафедра електропостачання с.г. оцінює рівні електромагнітних полів в спеціалізованих лабораторіях та їх вплив на втомлюваність студентів та обслуговуючого персоналу.

Отримані дані будуть використані спільно співробітниками кафедр та впроваджені у педагогічний процес НПУ ім. М.П. Драгоманова, НАУ України.

Декан природничо-географічного
факультету НПУ ім. М.П. Драгоманова

доцент Покася В.П.

Директор центру
енергетики НАУ

доцент Козирський В.В.

