

## РЕЗУЛЬТАТИ УЧАСТІ ЛЦЕЇСТІВ У ІІ (МІСЬКОМУ) ЕТАПІ МАН

2019/20 н.р.

№ з/п	ПІБ учня	Клас	Група	Секція	Назва роботи	Педагогічний керівник	Місце на ІІ етапі
						Науковий керівник	
1	Бабич Варвара Сергіївна	11	М-87,88	технологічні процеси та перспективні технології	ВДОСКОНАЛЕННЯ ВІТРОГЕЛІОЕНЕРГЕТИЧНОЇ УСТАНОВКИ	Суворова Тетяна Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	ІІ
2	Банько Дарина Олександрівна	9	ФМ-51,52	мультимедійні системи, навчальні та ігрові програми	ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ СЕРЕДОВИЩА МІТ APP INVENTOR ПРИ РОЗРОБЦІ ДОДАТКУ «IFEL»	Коваленко Олена Станіславівна	ІІ
3	Богачев Артемій Романович	11	М-87,88	авіа- та ракетобудування машинобудування і робототехніка	ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ СТАБІЛІЗАТОР	Співак Оксана Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	ІІІ
4	Буткевич Федір Олександрович	10	ФМ-71,72	науково-технічна творчість і винахідництво	СИСТЕМА ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕГУЛЮВАННЯ АКУМУЛЯТОРІВ	Суворова Тетяна Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	ІІІ
5	Гапонюк В'ячеслав Васильович	10	ФМ-71,72	прикладна математика	ЗАДАЧА ПРО АНГЕЛА ТА ДЕМОНА	Ілюхіна Наталя Юріївна, Слободянюк Сергій Валерійович, кандидат фізико - математичних наук, керівник гуртка математики	ІІ
6	Герасимчук Марія Юріївна	9	МП-53,54	українська література	ДІВЧИНА З ЛЕГЕНДИ - НАРОДНА ПІСНЯРКА МАРУСЯ ЧУРАЙ (ЗА ТВОРАМИ ХІХ-ХХ СТ.)	Ковальова Вікторія Миколаївна	І
7	Гніздювська Анастасія Володимирівна	9	ФМ-51,52	мистецтвознавство	«ЗАХАР БЕРКУТ» У КІНОМИСТЕЦТВІ	Ковальова Вікторія Миколаївна	ІІІ
8	Захаренко Артем Денисович	10	ФМ-71,72	хімія	МОЛЕКУЛЯРНІ МЕХАНІЗМИ ВПЛИВУ НІКЕЛЮ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ	Мала Наталя Володимирівна, Пальчик Олексій Валерійович к.х.н., науковий співробітник Інституту загальної і неорганічної хімії ім. В.І.Вернадського НАН України	ІІІ
9	Защелкін Ігор Сергійович	10	ІТ-71,72	комп'ютерні системи та мережі	РОЗРОБКА СИСТЕМИ "HAMSTER" ДЛЯ МОНІТОРИНГУ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ У ПРИМІЩЕННЯХ	Булігіна Людмила Вікторівна	ІІІ
10	Злочевський Владислав Юрійович	10	ФМ-71,72	математичне моделювання	ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ МЕТОДУ ЛІНКВІСТА У КРИПТОАНАЛІЗІ КОРОТКИХ ШИФРОТЕКСТІВ	Ілюхіна Наталя Юріївна, Яковлев Сергій Володимирович, доцент кафедри ММЗІ ФТІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, к.т.н.	ІІ
11	Капліна Ніна Сергіївна	11	М-81,82	астрономія та астрофізика	ФОТОМЕТРІЯ КАТАКЛІЗМІЧНОЇ ЗМІННОЇ ЗОРІ V1432 Aql.	Співак Оксана Анатоліївна, Баранський Олександр Ростиславович к.б.н., с.н.с. астрономічна обсерваторія КНУ ім. Тараса Шевченка	ІІ
12	Каран Володимир Дмитрович	11	М-81,82	матеріалознавство	ІНФРАВІЗІЙНИЙ КАМУФЛЯЖ	Козленко Олег Володимирович, Мініцький Анатолій В'ячеславович, доцент кафедри високотемпературних матеріалів та порошкової металургії КПІ ім. Ігоря Сікорського	І

13	Кириченко Ярослав Олександрович	10	МП-71,72	англійська мова	ОСОБЛИВОСТІ УТВОРЕННЯ НЕОЛОГІЗМІВ У ХХІ СТОЛІТТІ НА ПРИКЛАДАХ З ІНТЕРНЕТ-РЕСУРСІВ	Волкова Світлана Геннадіївна, Литовченко Ірина Миколаївна док. пед. н., доцент, професор кафедри англійської мови технічного спрямування КПІ ім. Ігоря Сікорського	III
14	Коваленко Олена Олександрівна	9	ФМ-51,52	екологічно безпечні технології та ресурсозбереження	ВИДОБУВАННЯ АЛЬТЕРНАТИВНОЇ ЕНЕРГІЇ З ОПАЛОГО ЛИСТЯ З МЕТОЮ ЗМЕНШЕННЯ ШКОДИ НАВКОЛИШНЬОМУ СЕРЕДОВИЩУ	Матвійчук Олексій Васильович, Козленко Олег Володимирович	III
15	Колобов Захар Сергійович	8 (9)	ІТ-91	мультимедійні системи, навчальні та ігрові програми	СТВОРЕННЯ УНІВЕРСАЛЬНОГО ВІРТУАЛЬНОГО МУЗЕЮ/КЛАСУ ЗА ДОПОМОГОЮ AR (ДОПОВНЕНОЇ РЕАЛЬНОСТІ)	Комаров Іван Юрійович	III
16	Куманецька Ірина Вікторівна	10	ФМ-71,72	математика	ДОСЛІДЖЕННЯ РУХУ КУЛІ В АРТИСТИЧНОМУ БІЛЬЯРДІ ПО КРИВИМ ДРУГОГО ПОРЯДКУ	Ллюхіна Наталія Юріївна, Тимошкевич Лариса Миколаївна кандидат фізико-математичних наук, старший викладач Національного університету «Києво-Могилянська академія»	II
17	Купрій Олександр Олександрович	10	ІТ-71,72	інформаційні системи, бази даних та системи штучного інтелекту	РОЗРОБКА ПРОГРАМНОГО КОМПЛЕКСУ З ВИКОРИСТАННЯМ СИСТЕМ КОМП'ЮТЕРНОГО ЗОРУ «EXAM CHECKER»	Булігіна Людмила Вікторівна	II
18	Лазарова Єлизавета Геннадіївна	10	ФМ-71,72	технологічні процеси та перспективні технології	ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ГЕЛІОСТАНОВКИ З КОНЦЕНТРАТОРОМ СОНЯЧНОЇ ЕНЕРГІЇ	Суворова Тетяна Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	III
19	Люшенко Людмила Олексіївна	10	ІТ-71,72	безпека інформаційних та телекомунікаційних систем	ДОСЛІДЖЕННЯ ВИКОРИСТАННЯ КОРИСТУВАЦЬКИХ ДАНИХ В ІНТЕРНЕТ МЕРЕЖІ	Булігіна Людмила Вікторівна	III
20	Мельник Руслан Ігорович	9	МП-53,54	технологічні процеси та перспективні технології	МОДИФІКАЦІЯ СИСТЕМИ РЕКУПЕРАЦІЇ ЕЛЕКТРОМОБІЛІВ З МЕТОЮ ПІДВИЩЕННЯ ЇЇ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ	Коваленко Оксана Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович, Гаврилук Віктор Володимирович	II
21	Мороз Дар'я Сергіївна	10	МП-73,74	українська мова	СЛЕНГ У СУЧАСНІЙ ЛІТЕРАТУРІ	Цьопа Ольга Вікторівна	III
22	Мороз Дар'я Сергіївна	10	МП-73,74	хімія	Отримання зелених антиоксидантів з продуктів переробки жмиху чорної смородини	від секції МАН, керівник роботи Воробйова Вікторія Іванівна	III
23	Навроцька Олена Денисівна	8 (9)	ІТ-91	Internet-технології та WEB-дизайн	ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ПОШУКОВИХ СИСТЕМ. ПРИНЦИП РОБОТИ	Комаров Іван Юрійович	III
24	Олещенко Євгенія Олегівна	11	М-81,82	технологічні процеси та перспективні технології	МОДЕРНІЗАЦІЯ КОНТЕЙНЕРІВ ДЛЯ ВІДПРАЦЬОВАНОВОГО ЯДЕРНОГО ПАЛИВА	Співак Оксана Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	I
25	Павлова Софія Олегівна	10	МП-73,74	авіа- ракетобудування та машинобудування і робототехніка	Віртуальна лабораторія екологічного моніторингу довкілля з використанням роботизованих систем	від секції МАН, керівник роботи Сарибога Ганна Володимирівна	II
26	Пелих Анна Олексіївна	10	МП-73,74	електроніка та приладобудування	ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ ІНДУКЦІЇ	Суворова Тетяна Анатоліївна, Гаврилук Віктор Володимирович	III

27	Пилипенко Софія Юріївна	10	ФМ-71,72	технологічні процеси та перспективні технології	АЛЬТЕРНАТИВНЕ ДЖЕРЕЛО ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ДЛЯ ПОВСЯКДЕННОГО ТА СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ВИКОРИСТАННЯ	Співак Оксана Анатоліївна, Анцибор Вячеслав Євгенович	III
28	Понько Катерина Сергіївна	9	ФМ-51,52	технологічні процеси та перспективні технології	РОЗРОБЛЕННЯ СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ РОБОТИ СОНЯЧНОЇ БАТАРЕЇ НА БАЗІ ARDUINO UNO	Козленко Олег Володимирович, Довженко Олександр Васильович	III
29	Понько Катерина Сергіївна	9	ФМ-51,52	комп'ютерні системи та мережі	СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ STEAM НАВЧАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ЕЛЕКТРОННОЇ ПЛАТИ ARDUINO UNO	Коваленко Олена Станіславівна	III
30	Свердліченко Дмитро Юрійович	11	М-87,88	авіа- та ракетобудування машинобудування і робототехніка	МЕТОД ПОПЕРЕЧНОЇ СТАБІЛІЗАЦІЇ ЛЕВІТАЦІЙНОГО ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ	Козленко Олег Володимирович, Чижевська Тетяна Григорівна	III
31	Свердліченко Дмитро Юрійович	11	М-87,88	експериментальна фізика	ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДУ ПОПЕРЕЧНОЇ СТАБІЛІЗАЦІЇ ЛЕВІТУЮЧОГО ОБ'ЄКТУ	Козленко Олег Володимирович, Чижевська Тетяна Григорівна	II
32	Сінкевич Марія Михайлівна	11	М-81,82	науково-технічна творчість і винахідництво	ВИРШЕННЯ ПРОБЛЕМИ ОБМОРОЖЕННЯ ПОВІТРЯНИХ ЛІНІЙ ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧ	Співак Оксана Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	II
33	Скоробогатов Станіслав Юрійович	11	М-83,84	науково-технічна творчість і винахідництво	ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕМЕНТУ ПЕЛЬТЬЄ ДЛЯ РЕКУПЕРАЦІЇ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ У ГІБРИДНОМУ АВТОМОБІЛІ	Коваленко Оксана Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	II
34	Столярчук Єлизавета Олександрівна	11	М-81,82	екологічно безпечні технології та ресурсозбереження	ВІТРОВИЙ ДВИГУН НА ОСНОВІ СЕГНЕРОВОГО КОЛЕСА	Співак Оксана Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	I
35	Тищенко Олександр Іванович	10	ФМ-71,72	авіа- та ракетобудування машинобудування і робототехніка	ДИРИЖАБЛЬ ЯК ТРАНСПОРТНИЙ ЗАСІБ ТА ПЕРЕНОСНА ЕЛЕКТРОСТАНЦІЯ	Суворова Тетяна Анатоліївна, Довженко Олександр Васильович	III
36	Шершенюк Денис Петрович	9	МП-53,54	всесвітня історія	ПЕРЕДУМОВИ І ПРИЧИНИ ПОДЛІВ РЕЧІ ПОСПОЛИТОЇ	Міщенко Світлана Іванівна, Черевко Оксана Степанівна кандидат історичних наук, доцент кафедри всесвітньої історії НПУ ім. М.П. Драгоманова;	III
37	Шехет Павло Олександрович	8 (9)	ФМ-91	хімія	ЙОД: ВІДКРИТТЯ, ОТРИМАННЯ, ЗАСТОСУВАННЯ	Мала Наталя Володимирівна, Комашня Михайло Євгенович, керівник гуртка хімії	II
38	Шубенко Артур Олександрович	10	ІТ-71,72	інформаційні системи, бази даних та системи штучного інтелекту	РОЗРОБКА ПРОГРАМНОГО КОМПЛЕКСУ НА ОСНОВІ НЕЙРОННОЇ МЕРЕЖІ ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ СТАНУ РОСЛИН	Булігіна Людмила Вікторівна	I
39	Яворовська Валерія Сергіївна	11	М-81,82	екологічно безпечні технології та ресурсозбереження	АВАРІЙНА СИСТЕМА ЗУПИНКИ ВЕЛИКОГО ПОТОКУ ВОДИ	Співак Оксана Анатоліївна, Козленко Олег Володимирович	II