



Міністерство освіти і науки
України

Харківський національний
університет радіоелектроніки

Центр післядипломної освіти

Ministry of Education and
Science of Ukraine

Kharkiv National University
of Radioelectronics

Center of Postgraduate Education



CERTIFICATE of advanced training

СВІДОЦТВО

про підвищення кваліфікації

засвідчує те, що / certifies that

Косинський Максим Юрійович

Maksym Kosynskiy

Фахівець ТОВ «ОРТО-ТРЕЙД» / Specialist LLC "ORTHO-TRADE"

закінчив програму підвищення кваліфікації / has finished the program of advanced training

«Медичні аспекти та технології виготовлення протезів стегна модульного типу, протезів стегна модульного типу з вкладишем із силіконової композиції та протезів стегна для купання» / "Medical aspects and technologies of manufacturing of above-knee prostheses of modular type, above-knee prostheses of modular type with the liner from a silicone composition and above-knee prostheses for bathing"

Назва програми (курсу, семінару, тренінгу) підвищення кваліфікації / Program title (course, seminar, training) of advance training

Кваліфікаційний іспит (Випускна робота) / Final exam (Final work)	Бали / Marks	Оцінка за національною шкалою / National Grade	Рейтинг ЕКТС/ ECTS Grade
	85	добре	C
Назва теми випускної роботи / Topic of final work			

Ректор / Rector

В.В.Семенець

« 22 » жовтня 2021 р. / « 22 » October 2021 year.

М.П./Stamp

№ АА 02071197/000384-21

Назви тем / Titles topics	Кількість годин / Hours	Кредити ЕКТС / ECTS Credit
1. Медичні аспекти протезування стегна. / Medical aspects of above-knee prosthetic management.	2	0,7
2. Конструкція протезів стегна. / Design of above-knee prostheses.	1	0,03
3. Гіпсове моделювання. / Plaster modeling.	7	0,23
4. Технологія виготовлення протеза стегна модульного типу. / Technology of manufacturing of an above-knee prosthesis of modular type.	9	0,3
5. Особливості виготовлення протеза стегна модульного типу з силіконовим лайнером. / Features of manufacturing of an above-knee prosthesis of modular type with a silicone liner.	3	0,1
6. Особливості виготовлення протеза стегна для купання. / Features of manufacturing of an above-knee prosthesis for bathing.	9	0,3
7. Залік / Test	1	0,03

Строк навчання « 19 » жовтня 2021 р./ « 22 » жовтня 2021 р.

Training term from « 19 » October 2021 year / « 22 » Oktober 2021 year.

Ректор / Rector

В.В.Семенець

Директор УкрНДІпротезування/ Director of Ukrainian Research Institute for Prosthetics and Rehabilitation

А.Д.Салесова

М.П./Stamp



М.П./Stamp



« 22 » жовтня 2021 р./ « 22 » October 2021 year.

УКРАЇНА



UKRAINE

Міністерство освіти і науки
України

Харківський національний
університет радіоелектроніки

Центр післядипломної освіти

Ministry of Education and
Science of Ukraine

Kharkiv National University
of Radioelectronics

Center of Postgraduate Education



CERTIFICATE of advanced training

СВІДОЦТВО

про підвищення кваліфікації

засвідчує те, що / certifies that

Косинський Максим Юрійович

Maksym Kosinskiy

Фахівець ТОВ «Орто-Трейд» / Specialist LLC "Ortho-Trade"

закінчив програму підвищення кваліфікації / has finished the program of advanced training

**«Сучасні підходи до технологій виготовлення протезів
верхніх кінцівок» / "Modern approaches to technologies
of manufacturing of upper extremity prostheses"**

Назва програми (курсу, семінару, тренінгу) підвищення кваліфікації / Program title (course, seminar, training) of advance training

Кваліфікаційний іспит (Випускна робота) / Final exam (Final work)	Бали / Marks	Оцінка за національною шкалою / National Grade	Рейтинг ЄКТС/ ECTS Grade
	95	відмінно	B
Назва теми випускної роботи / Topic of final work			

Ректор / Rector

В.В.Семенець

«_09_» червня 2021 р./«_09_» June 2021 year.

М.П./Stamp

№ АА 02071197/000314-21



Назви тем / Titles topics	Кількість годин / Hours	Кредити ЕКТС / ECTS Credit
1. Огляд конструктивних рішень протезів верхніх кінцівок та їх функціональне призначення. / The review of constructive decisions on upper extremity prostheses and their functionality	2	0,07
2. Методика обстеження та вибору конструкцій протезів на верхні кінцівки. / The technique of diagnostic study and choice of constructions of prostheses on upper extremities	1	0,03
3. Огляд вмісту технологічних операцій актуалізованої технологічної документації. / The review of the contents of technological operations of the updated technological documentation	2	0,07
4. Обговорення питань за змістом програми семінару / Discussion of questions on the contents of the program of the seminar	1	0,03
5. Самостійна робота слухачів курсів. / Independent work of the course participants	1	0,03
6. Залік / Test	1	0,03

Строк навчання «_09_» червня 2021 р. / «_09_» червня 2021 р.

Training term from «_09_» June 2021 year / «_09_» June 2021 year.

Ректор / Rector

В.В.Семенець

М.П./Stamp

Директор УкрНДПротезування / Director of Ukrainian Research Institute for Prosthetics and Rehabilitation

М.П./Stamp

«_09_» червня 2021 р. / «_09_» June 2021 year.



Міністерство освіти і науки
України

Харківський національний
університет радіоелектроніки
Центр післядипломної освіти

Ministry of Education and
Science of Ukraine

Kharkiv National University
of Radioelectronics
Center of Postgraduate Education



CERTIFICATE of advanced training

СВІДОЦТВО

про підвищення кваліфікації

засвідчує те, що / certifies that

Косинський Максим Юрійович
Maksym Kosynskyi

Фахівець ТОВ "Орто-Трейд" / Specialist LLC "Ortho-Trade"

закінчив програму підвищення кваліфікації / has finished the program of advanced training

**«Реабілітація пацієнтів з ампутаційними дефектами
нижніх кінцівок» / "Rehabilitation of patients with
amputation defects of lower extremities"**

Назва програми (курсу, семінару, тренінгу) підвищення кваліфікації / Program title (course, seminar, training) of advance training

Кваліфікаційний іспит (Випускна робота) / Final exam (Final work)	Бали / Marks	Оцінка за національною шкалою / National Grade	Рейтинг ЕКТС/ ECTS Grade
	95	відмінно	B
Назва теми випускної роботи / Topic of final work			

Ректор / Rector

В.В.Семенець

«_24_» червня 2021 р./«_24_» June 2021 year.

М.П./Stamp

№ АА 02071197/000323-21



Назви тем / Titles topics	Кількість годин / Hours	Кредити ЄКТС / ECTS Credit
1. Організаційні питання реабілітації осіб з дефектами нижніх кінцівок. / Organizational questions of rehabilitation of individuals with defects of lower extremities.	4	0,13
2. Практичні аспекти навчання ходьбі осіб з різним ступенем мобільності. / Practical aspects of gait training of individuals with different degree of mobility.	4	0,13
3. Обговорення питань за темою. / Discussion of questions on the topic.	2	0,07

Строк навчання « 23 » червня 2021 р. / « 24 » червня 2021 р.

Training term from « 23 » June 2021 year / « 24 » June 2021 year.

Ректор / Rector

В.В.Семениць

Директор УдІДПротезування / Director of Ukrainian Research Institute for Prosthetics and Rehabilitation

М.П./Stamp

М.П./Stamp

« 24 » червня 2021 р. / « 24 » June 2021 year.