

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ НЕДЕЛИ АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ

Институт нанотехнологий, электроники и приборостроения,

(наименование структурного подразделения)

кафедра ЭГАиМТ

№ п/п	Мероприятие	Место и время проведения	Аннотация мероприятия НАМ (цели и задачи мероприятия, ведущие и участники мероприятия, приглашенные лекторы, работодатели, целевая аудитория: курс, направление подготовки, специальность, уровень подготовки, актуальность)	Количество предполагаемых участников
03.04.2018 г. (Вторник)				
1.	Лекция с демонстрацией фильма «Парадоксы профессора с берегов Меотиды»	Таганрог, ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. Е-306, 10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	Цель мероприятия: «Формирование у студентов понимания научных проблем, изучаемых на кафедре ЭГА и МТ». Задача мероприятия: познакомить слушателей с основными научными направлениями работы кафедры, ознакомление с практикой применения современных методов акустической диагностики в производстве. Ведущий, лектор: профессор кафедры ЭГА и МТ, д.т.н. Тимошенко В.И. Все курсы бакалавриата, магистратуры и аспирантуры по направлениям подготовки 12.04.04.- Биотехнические системы и технологии и 12.04.01- Приборостроение	50
2.	Семинарское занятие «Нанотехнологии в медикобиологической инженерии»	Таганрог, ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. Е-303, 12 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Цель мероприятия: «Формирование у студентов понимания научных проблем, изучаемых на кафедре ЭГА и МТ». Задача мероприятия: познакомить слушателей с основными научными направлениями работы кафедры, ознакомление с практикой применения нанотехнологий в медикобиологической инженерии. Ведущий, лектор: профессор кафедры ЭГА и МТ, д.т.н. Чернов Н.Н. Все курсы бакалавриата и магистратуры по	40

			направлениям подготовки «Биотехнические системы и технологии»	
3.	<p>Защита Междисциплинарных проектов.</p> <p>1.Разработка концепции биотехнической системы исследования слуха методом аудиометрии.</p> <p>2.Разработка концепции системы для ультразвукового исследования в офтальмологии.</p> <p>3.Разработка концепции системы для ультразвукового исследования внутренних органов</p> <p>4.Разработка концепции системы электромиостимуляции</p> <p>5.Разработка концепции системы электроэнцефалографии</p> <p>6.Разработка концепции бионических протезов</p>	<p>г. Таганрог, ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. 313, 13⁴⁵-15²⁰</p>	<p><i>ЗАДАЧА МЕРОПРИЯТИЯ:</i> Провести защиту междисциплинарных проектов по направлению бакалавриата 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии».</p> <p><i>Модератор мероприятия:</i> К.т.н., доцент, доцент каф. ЭГА и МТ Кириченко И.А.</p> <p><i>ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:</i> Студенты 1 курса бакалавриата по направлению бакалавриата 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии»</p>	
4.	<p>Семинарское занятие «Акустические методы и приборы в медицине»</p>	<p>Таганрог, ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. Е-303, 14⁰⁰ – 16⁰⁰</p>	<p>Цель мероприятия: «Формирование у студентов понимания научных проблем, изучаемых на кафедре ЭГА и МТ».</p> <p>Задача мероприятия: познакомить слушателей с основными научными направлениями работы кафедры, ознакомление с практикой применения акустических приборов в медицине и экологии</p> <p>Ведущий, лектор: профессор кафедры ЭГА и МТ, д.т.н. Чернов Н.Н.</p> <p>Все курсы бакалавриата и магистратуры по</p>	

			направлениям подготовки «Биотехнические системы и технологии» и «Приборостроение».	
04.04.2018 г. (Среда)				
5.	Презентация магистерской программы «Инновационные методы и технологии в медицине и экологии» направление подготовки 12.04.04. «Биотехнические системы и технологии»	Таганрог, ул. Ше-ченко, 2, корп. Е, ауд. Е-303, 12 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Цель мероприятия: «Формирование понимания у студентов 4-го курса всех специальностей бакалавриата целей и задач магистерской программы». Задача мероприятия: познакомить слушателей с содержанием основных курсов магистерской программы, объемом выполняемых по программе работ, практиками и выпускной квалификационной работы. Ведущий, лектор: профессор кафедры ЭГА и МТ, д.т.н. ЧЕРНОВ Н.Н. 4 курсы бакалавриата по направлениям подготовки 12.03.04.- Биотехнические системы и технологии и 12.03.01- Приборостроение и других направлений ИНЭП	40
6.	Защита междисциплинарных проектов: Проектирование ультразвуковой и гидроакустической аппаратуры	Таганрог, ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. Е-303, 13 ⁴⁵ -15 ²⁰	ЗАДАЧА МЕРОПРИЯТИЯ: Провести защиту междисциплинарных проектов по направлениям 12.03.01 – Приборостроение, 17.03.01 – Корабельное вооружение, специальность 26.05.04 – Применение и эксплуатация технических систем надводных кораблей и подводных лодок <i>Модератор мероприятия: ПИВНЕВ П.П., к.т.н., доцент кафедры ЭГАиМТ ИНЭП ЮФУ</i> ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ: <i>студенты 1, 2, 3,-го курсов бакалавриата и специалитета</i>	
7.	Круглый стол СКБ «Акустика» ИНЭП ИТА ЮФУ	Таганрог, ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. Е-303, 15 ⁵⁰ -17 ²⁵	ЗАДАЧА МЕРОПРИЯТИЯ: <i>Рассмотрение выполняемых проектов. Выступление с докладом о инновационных разработках в области приборостроения и гидроакустической техники.</i> <i>Модератор мероприятия: ПИВНЕВ П.П., к.т.н., доцент кафедры ЭГАиМТ ИНЭП ЮФУ</i> ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ: <i>студенты 1-4,-го курсов бакалавриата и специалитета, магистры и аспиранты ИНЭП ЮФУ</i>	
05.04.2018 г. (Четверг)				
8.	Защита междисциплинарных	Таганрог,	ЗАДАЧА МЕРОПРИЯТИЯ:	

	проектов на тему: Инновационные методы и технологии в медицине и экологии	ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. Е-303, 09 ⁵⁰ – 11 ²⁵	<i>Провести защиту междисциплинарных проектов по направлению 12.04.04 – Биотехнические системы и технологии Модератор мероприятия: ТАРАСОВ С.П., д.т.н., зав. кафедрой ЭГАиМТ ИНЭП ЮФУ ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ: студенты 1-го курса магистратуры направления 12.04.04 и всех курсов бакалавриата, специалитета и магистратуры.</i>	
9.	Защита междисциплинарных проектов на тему: Инновационные методы и технологии в медицине и экологии	Таганрог, ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. Е-303, 11 ⁵⁵ – 13 ³⁰	<i>ЗАДАЧА МЕРОПРИЯТИЯ: Провести защиту междисциплинарных проектов по направлению 12.04.04 – Биотехнические системы и технологии Модератор мероприятия: ТАРАСОВ С.П., д.т.н., зав. кафедрой ЭГАиМТ ИНЭП ЮФУ ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ: студенты 1-го курса магистратуры направления 12.04.04 и всех курсов бакалавриата, специалитета и магистратуры.</i>	
06.04.2018 г. (Пятница)				
10.	Презентация Модулей Академической Мобильности	Таганрог, ул. Шевченко, 2, корп. Е, ауд. Е-303, 14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰	<i>ЗАДАЧА МЕРОПРИЯТИЯ: Сформировать пакет модулей университетской академической мобильности для направлений 12.04.01 и 12.04.04 Модераторы мероприятия: ТАРАСОВ С.П., д.т.н., зав. кафедрой ЭГАиМТ ИНЭП ЮФУ ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ: студенты 1-го курса магистратуры направления 12.04.01, 12.04.04 и всех курсов бакалавриата, специалитета и магистратуры</i>	50