

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КРАСНОЯРСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
ПРОФЕССОРА В.Ф.ВОЙНО-ЯСЕНЕЦКОГО" МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ПРИКАЗ

10 декабря 2019г.

Красноярск

852 осн.

[О проведении студенческой научно-учебной олимпиады на тему:  
«Нанотехнологии в медицине и фармацевтике»]

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести 13.12.2019 года в 16.30 студенческую научно-учебную олимпиаду на тему: «Физическая и коллоидная химия в фармацевтике и медицине» с участием студентов 1, 2 курсов специальностей 33.05.01 - Фармация; 30.05.03 - Медицинская кибернетика; 31.05.02 - 103, 105 группы специальности "Педиатрия".

**Ответственные организаторы:** к.х.н., доцент Ендржиевская-Шурыгина В.Ю.; к.ф.-м.н., доцент Вайс Е.Ф.; к.б.н., доцент Тепляшина Е.А., д.м.н, профессор Малиновская Н.А.

**Место проведения:** г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1, Лабораторный корпус КрасГМУ, ауд. 6-30 (6 этаж).

2. К.х.н., доценту Ендржиевской-Шурыгиной В.Ю. и к.б.н., доценту, Тепляшиной Е.А. обеспечить явку студентов курируемых групп на научно-учебную олимпиаду.

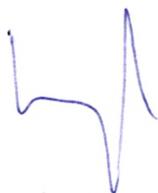
3. Доцентам кафедры биологической химии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии Ендржиевской-Шурыгиной В.Ю., Вайс Е.Ф., Тепляшиной Е.А. обеспечить подготовку докладов и презентаций студентами для научно-учебной олимпиады в соответствии с программой данного мероприятия (Приложение №1).

4. Начальнику управления по воспитательной работе и молодежной политике Горбунову Н.С. направить студентов 1, 2 курсов специальностей 33.05.01 - Фармация; 30.05.03 - Медицинская кибернетика; 31.05.02 - 103 группы специальности "Педиатрия" для участия в научно-учебной олимпиаде и осуществлять контроль за исполнением настоящего приказа.

5. Ответственность за исполнение приказа возложить на заведующую кафедрой биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии, проф., д.м.н. Салмину А.Б.

6. Начальнику управления делами Дробушевской Е.В. разместить приказ на сайт университета и ознакомить с приказом заинтересованных лиц.

И.о. ректора



А.В. Протопопов

ПРОЕКТ ВНОСИТ:

Заведующая кафедрой биологической химии  
с курсом медицинской,  
фармацевтической и токсикологической химии,  
проф., д.м.н.



А.Б. Салмина

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной работе,  
проф., д.м.н.



С.Ю. Никулина

Начальник управления по воспитательной  
работе и молодежной политике



Н.С. Горбунов

Председатель Совета кураторов КрасГМУ



И.И. Орлова

ИСПОЛНИТЕЛИ:

Доцент кафедры



В.Ю. Эндржеевская-Шурыгина

Доцент кафедры



Е.А. Тепляшина



**КРАСНОЯРСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. ПРОФ. В.Ф. ВОЙНО-  
ЯСЕНЕЦКОГО**



**Кафедра биологической химии с курсом медицинской,  
фармацевтической и токсикологической химии**

**ПРОГРАММА**

**проведения студенческой научно-учебной олимпиады по  
физической химии**

**«НАНОТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНЕ И ФАРМАЦЕВТИКЕ»**



**Нанороботы, собирающие лекарства  
прямо в крови пациента**

**Дорога, которая раньше была почти непроходимой, теперь  
кажется легкой: все препятствия, однажды преодоленные,  
нам уже не страшны.**

**Бернар Вербер**

**Источник: <https://allcitations.ru/tema/doroga>**

Красноярск 2019

**Мероприятие состоится: 13.12.2019**

**Время проведения: 16-30**

**Место проведения: г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, лабораторный корпус, ауд. 630**

**Участники: студенты 1, 2 курсов специальностей**

30.05.03 - Медицинская кибернетика;

33.05.01 - Фармация;

31.05.02 - 103, 105 группа специальности "Педиатрия".

### **Программа**

**1. Открытие олимпиады:** приветственное слово к.м.н., доценту, заведующему научно-исследовательской лаборатории медицинской кибернетики и управления в здравоохранении Наркевичу А.Н.

**2. Викторина "Занимательная коллоидная химия"**

**3. Доклады студентов и их обсуждение.**

**4. Оценка работ жюри.**

**5. Закрытие олимпиады:** Подведение итогов олимпиады, награждение победителей.

### **Темы докладов:**

#### **"Нанотехнологии в медицине и фармацевтике"**

№ п/п	ФИО	Группа	Тема
1	Горбачёв Александр Сергеевич Овчинникова Ольга Владимировна	202	Применение нанотехнологий в лечении онкологических заболеваний
2	Зубова Виктория Валерьевна	201	Фотодинамическая терапия
3	Казазаева Ирина Игоревна Сирунян Кристина Саргисовна	202	Разработка методических основ конструирования новых материалов и создания новых технологий биолого-

			медицинского назначения с использованием наноалмазов и маркерных биомолекул.
4	Кульгаева Анастасия Игоревна Кухто Яна Сергеевна	201	Наноразмерные носители для доставки лекарственных препаратов
5	Ооржак Алдынай Вячеславовна	202	Медицинские применения сканирующих зондовых микроскопов.
6	Селяндина Елена Андреевна		Магнитные наночастицы
7	Черноморец Юрий Андреевич	201	Нанотехнологии в микрохирургии глаза
8	Черняк Кирилл Евгеньевич	202	Нанотехнологические анализаторы и сенсоры

### **Организационный комитет:**

1. Доцент, к.х.н. Ендржеевская-Шурыгина В.Ю.
2. Доцент, к.ф.-м.н. Вайс Е.Ф.
3. Доцент, к.б.н. Тепляшина Е.А.
4. Профессор, д.м.н. Малиновская Н.А.

Контактный телефон: 8(391)228-07-69