

СПЕЦКУРСЫ КАФЕДРЫ ФИЗИКИ ПОЛИМЕРОВ И КРИСТАЛЛОВ

в осеннем семестре 2020/2021 учебного года

317 группа	
По дисциплинам специализации: 2 зачета.	
СРЕДА	
09:00-10:35	Филиппова О.Е. <i>Введение в химию полимеров</i> физфак, ауд. Ц-25 зачет обязательный
18:55-20:30	Хохлов А.Р. <i>Научно-исследовательский семинар</i> физфак, ауд. Ц-25 зачет обязательный

417 группа	
По дисциплинам специализации: 3 экзамена, 1 зачет, 1 зачет по выбору, 1 зачет с оценкой по спецпрактикуму.	
ПОНЕДЕЛЬНИК	
09:00-10:35 нечетные	Виноградова О.И. <i>Семинар «Коллоидные системы»</i> нечетные недели физфак, ауд. Ц-25 обязательный
10:50-12:25	Виноградова О.И. <i>Коллоидные системы</i> физфак, ауд. Ц-25 экзамен обязательный
13:30-18:40	<i>Спецпрактикум</i> обязательный
СРЕДА	
17:05-18:40	Филиппова О.Е. и Тамм М.В. <i>Введение в науку о полимерах</i> физфак, ауд. Ц-25 экзамен обязательный
ЧЕТВЕРГ	
09.00-10.35	Киселева О.И. <i>Молекулярные основы живых систем (часть 1)</i> физфак, ауд. Ц-25 зачет обязательный

15:20-16:55	Иванов В.А. и Рудяк В.Ю. <i>Методы компьютерного моделирования в статистической физике</i> физфак, ауд. Ц-25 экзамен обязательный	
ПЯТНИЦА		
15:20-16:55	Филиппова О.Е. и Тамм М.В. <i>Введение в науку о полимерах</i> физфак, ауд. Ц-25 экзамен обязательный	
17:05-18:40	Лаптинская Т.В., Малышкина И.А. и Харитонов Е.П. <i>Спектроскопические и дифракционные методы исследования полимеров и кристаллов</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>зачет по выбору</u>	Казначеев А.В. <i>Физика жидких кристаллов</i> ЦКП «Физика», мал.конф.зал <u>зачет по выбору</u>
СУББОТА		
10:50-12:25	Иванов В.А. и Мартемьянова Ю.А. <i>Компьютерное моделирование полимерных систем</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>зачет по выбору</u>	

117М группа		
По дисциплинам специализации: 2 экзамена, 2 зачета, 1 экзамен по выбору, 1 зачет с оценкой по выбору.		
ПОНЕДЕЛЬНИК		
10:50-12:25	Лаптинская Т.В. <i>Оптика анизотропных сред</i> физфак, ауд. Ц-33 <u>экзамен по выбору</u>	
13:30-15:05	Образцов А.Н. <i>Физические принципы нанотехнологий</i> физфак, ауд. Ц-25 экзамен обязательный	
15:20-16:55	Махаева Е.Е. <i>Методы исследования полимеров</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>экзамен по выбору</u>	
17:05-18:40	Потемкин И.И. <i>Современные тенденции в физике «мягких» сред (часть 1)</i> физфак, ауд. РУ-1Д <u>факультативный</u>	Крамаренко Е.Ю. <i>Наноструктуры в ион-содержащих полимерных системах</i> физфак, ауд. 1-39 <u>факультативный</u>

ВТОРНИК		
09:00-10:35	Тамм М.В. <i>Введение в теорию жидкостей и фазовых переходов</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>зачет по выбору</u>	
10:50-12:25	Яминский И.В. и Галлямов М.О. <i>Методы микроскопии высокого разрешения в исследованиях наноматериалов</i> физфак, ауд. Ц-25 зачет обязательный	
13:30-15:05	Харитонов Е.П. <i>Физика кристаллов</i> физфак, ауд. Ц-25 экзамен обязательный	
15:20-16:55	Образцов А.Н. <i>Физика поверхности кристаллов</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>зачет по выбору</u>	Махаева Е.Е. и Говорун Е.Н. <i>Основы физики и химии полимеров</i> физфак, ауд. 2-71 <u>экзамен по выбору</u>
СРЕДА		
15:20-16:55	Жохова Н.И. <i>Введение в хемоинформатику</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>экзамен по выбору</u>	
17:05-18:40	Хохлов А.Р. <i>Современные проблемы физики</i> физфак, ауд. Ц-25 зачет обязательный	

217М группа		
По дисциплинам специализации: 2 экзамена, 2 зачета, 1 экзамен по выбору, 1 зачет по выбору.		
ПОНЕДЕЛЬНИК		
10:50-12:25	Галлямов М.О. и Кондратенко М.С. <i>Функциональные материалы для электрохимической энергетики</i> Ломоносовский корпус <u>зачет по выбору</u>	
13:30-15:05	Галлямов М.О., Пигалева М.А. и Эльманович И.В <i>Полимеры в сверхкритических средах: синтез, модификация и обработка</i> Ломоносовский корпус <u>зачет по выбору</u>	
ВТОРНИК		
17:05-18:40	Филиппова О.Е. <i>Ассоциирующие полиэлектролиты</i> ЦКП «Физика», мал.конф.зал <u>факультативный</u>	Потемкин И.И. <i>Современные тенденции в физике «мягких» сред (часть 2)</i> физфак, ауд. РУ-1Д <u>факультативный</u>

СРЕДА		
10:50-12:25	Киселева О.И. <i>Принципы и перспективы создания биотехнологических наноматериалов и наноустройств (часть 1)</i> ЦКП «Физика», мал.конф.зал <u>экзамен по выбору</u>	Образцов А.Н. <i>Физика наноуглеродных материалов</i> физфак, ауд. Ц-24а <u>экзамен по выбору</u>
15:20-16:55	Шибаев А.В. <i>Люминесценция и рассеяние света в растворах и взвешях наночастиц</i> физфак, ауд. Ц-25 зачет обязательный	
ЧЕТВЕРГ		
10:50-12:25	Крамаренко Е.Ю. <i>Полиэлектролиты в растворе и вблизи поверхностей</i> физфак, ауд. Ц-25 экзамен обязательный	
13:30-15:05	Говорун Е.Н. <i>Методы и приложения статистической физики макромолекул</i> физфак, ауд. Ц-25 экзамен обязательный	
15:20-16:55	Кудрявцев Я.В. <i>Макромолекулярные реакции</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>экзамен по выбору</u>	
ПЯТНИЦА		
09:00-10:35	Потемкин И.И. <i>Самоорганизация в тонких пленках блок-сополимеров как основа для получения новых функциональных материалов</i> физфак, ауд. Ц-25 зачет обязательный	
10:50-12:25	Тамм М.В. <i>Современные модели неравновесной статфизики</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>зачет по выбору</u>	
13:30-15:05	Пономаренко С.А. и Парашук Д.Ю. <i>Материалы и устройства органической электроники</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>зачет по выбору</u>	
СУББОТА		
10:50-12:25	Шибаев А.В. <i>Нейтронное и рентгеновское рассеяние для исследования наноматериалов</i> физфак, ауд. Ц-25 <u>зачет по выбору</u>	