

ФИО куратора	Информация о студенте	Тема НИР
Агеев С. В. ageev.sergey06@gmail.com	Головин Михаил, 119 Lololoandezj@gmail.com	Компьютерное моделирование систем, содержащих биомолекулы
	Кондратьева Ксения, 111 kseniakondrateva2812@gmail.com	Материалы для 3D-принтинга в медицине
	Ушанов Семён, 119 cbn2448@gmail.com	Магнитные свойства наноматериалов и их применение в медицине
	Гордиенко Сергей, 105 gordienko6699@gmail.com	Молекулярные машины в медицине
	Тверева Мария, 131 mari240105@mail.ru	«Умные» материалы в медицине
	Валиева Зарина, 116 valiyeva.2005@internet.ru	Роль витаминов в организме человека
Андоскин П. А. andoskinpavel@gmail.com	Ногина Полина, 118 noginapolina1@gmail.com	Наночастицы на основе биodeградируемых полимеров: получение, свойства, примеры наночастиц, содержащих биологически активные вещества
	Новожилова Дарья, 118 darinaivanovnanov@gmail.com	Активная и пассивная адресная доставка лекарственных препаратов: механизмы и применение
	Мамедова Аян, 121 ayanmamedova05@mail.ru	«Книга рекордов» материалов медицинского назначения
Булаков В. Э. bulakov_v@mail.ru	Молоткова Ксения, 121 ksenya.molotkova@gmail.com	Использование нанотехнологий на основе ДНК в структурной биологии и биофизике
	Лютов Дмитрий, 107 dlutov95@gmail.com	Нанотрубки: строение и свойства. Конъюгаты на основе нанотрубок и биологически активных молекул
	Азадова Азиза, 165 azadova.aziza@mail.ru	Роль белков в организме человека
Кузнецова О. Г. kzollga@mail.ru	Пасечник Ярославна, 198 jarochnka2005@mail.ru	Гемосорбенты: получение и применение в медицине

	Сащук Максим, 128 sashuk.max@gmail.com	Процессы самоорганизации в живых системах
	Санджиева Карина, 128 20forget05xmx3@gmail.com	Ормокеры. Физико- химические свойства, состав и применение в стоматологии
	Коваленко Анастасия, 134 kovalenkonastya1909@gmail.com	Классификация наночастиц, их свойства и поведение в биологических системах
Меркушева Л. А. lamer1812@gmail.com	Смакотина Мария, 164 Smakotina.m@bk.ru	Медико-биологические аспекты коагуляции
	Лебедева Мария, 110 lebedeva.kmaria@gmail.com	Значение явления смачивания для биологических объектов
	Крапивина Софья, 109 sonya_krapivina_ru@mail.ru	Липосомы: способы получения, свойства и примеры липосомальных препаратов
Миколайчук О. В. olga19940519@mail.ru	Русиев Данила, 103 rtyu56890q@gmail.com	Антиоксиданты: определение, свойства, природные и синтетические антиоксиданты, применение в медицине.
	Толстой Сергей, 113 Tolstoy.sn@mail.ru	Неорганические компоненты в материалах медицинского назначения: роль, механизм действия
	Бек Анастасия, 105 alnaslaaaa@gmail.com	Защитные плёнки для регенерации слизистой оболочки полости носа после операций
Николаева О. Ю. nik_olya2002@mail.ru	Пугановская Мария, 111 Mary89832928310@mail.ru	Тераностика: определение, примеры создания агентов
	Хоменко Полина, 116 p.v.homenko@mail.ru	Наномедицинские носители лекарственных препаратов
	Биндас Никита, 112 nikbindas@mail.ru	Контрастирующие агенты для МРТ-диагностики

<p>Попова Е. А. popova_e_a@bk.ru</p>	<p>Бублик Илья, 116 imbublik@yandex.ru</p>	<p>Вирус гриппа, его изменчивость и проблемы создания вакцин против гриппа. Современные противовирусные препараты для лечения гриппа</p>
	<p>Долгушева Александра, 118 aleksandra04@yandex.ru</p>	<p>Мишени и механизмы действия противоопухолевых лекарственных средств</p>
	<p>Хаджарова Елизавета, 198 avetax@yandex.ru</p>	<p>Ретровирусы. Нуклеозидные и нуклеотидные лекарственные средства для лечения ретровирусных инфекций на примере вируса иммунодефицита человека. Применение ретровирусов в генной терапии</p>
	<p>Фархадова Фатима, 115 farkhadova05@mail.ru</p>	<p>Коронавирус SARS-CoV-2. Типы вакцин, используемых для профилактики. Современные подходы к разработке лекарственных средств для лечения коронавирусных инфекций</p>
	<p>Шайкина Юлия, 127 shaikinaj@bk.ru</p>	<p>Взаимодействие ДНК с биологически активными веществами. Типы и механизмы взаимодействий</p>
<p>Протас А. В. aleksandra.protas@mail.ru</p>	<p>Смирнов Никита, 132 nikys1001@icloud.com</p>	<p>Строение и свойства графенов. Конъюгаты на основе графенов и биологически активных молекул</p>

	Пименова Екатерина, 118 harmenbor@mail.ru	Физико-химические основы гемодиализа. Аппарат «искусственная почка»
	Яранцева Екатерина, 129 jarancev936384@gmail.com	Современные физико-химические методы анализа биологически активных соединений
	Веселик Ксения, 162 veselikksenia@gmail.com	Электрофорез и его применение в лечении стоматологических заболеваний
	Малкари Сохраб, 165 melkari@inbox.ru	Роль липидов в организме человека
Семёнов К. Н. knsemenov@gmail.com	Иванова Ксения, 132 i.kseniya.03@gmail.com	Метод ДНК-комет. Принцип метода, разновидности, ключевые параметры, интерпретация результатов измерений и применение
	Чикризова Ксения, 125 ksu.wrxz@yandex.ru	Полиненасыщенные жирные кислоты в синтезе биологически активных веществ
	Чагаева Марем, 162 chagaeva.maryam2807@gmail.com	Выдающиеся учёные-химики, работавшие в ПСПБГМУ им. И. П. Павлова
Стефанова О. В. ovs4850@yandex.ru	Карелина Яна, 132 yana_k-a@mail.ru	Фотохимические реакции: первичные и вторичные процессы. Квантовый выход реакции. Фотохимические реакции, протекающие в атмосфере. Физико-химические основы фотосинтеза, механизма зрения
	Шашков Артём, 132 artem.v.shashkov2005@gmail.com	Кондуктометрические методы исследования и диагностики в медицине
	Коварин Владислав, 117 vlad.kovarin@mail.ru	Потенциометрические методы диагностики в медицине

	Смирнова Ксения, 107 kksmrnova@gmail.com	Физико-химические свойства стеклоиономерных цементов и их применение в стоматологии
Тимошук К. В. kirill.timoshhuk99@mail.ru	Раков Андрей, 128 andrejrakov483@gmail.com	Неканонические формы ДНК
	Ипатьева Арина, 132 arina.ipatieva@yandex.ru	Кислотно-основный катализ: особенности, примеры и биологическое значение
	Лешуков Даниил, 130 daniillesukov0@gmail.com	Индоцианин зелёный и конъюгаты на его основе: получение, свойства, применение в медицине
Шаройко В. В. sharoyko@gmail.com	Словягин Артём, 132 a.slovyagin@yandex.ru	Структурно-механические свойства биологических дисперсных систем
	Марков Ростислав, 121 kabona@mail.ru	Аптамеры: строение, свойства и использование для адресной доставки лекарств
	Хан Данил, 114 ninzagol823@gmail.com	Методы исследования полиненасыщенных жирных кислот в фармацевтических препаратах
Шемчук О. С. olja.shemchuk17@gmail.com	Гармаш Ульяна, 125 ulianagarmash17@gmail.com	Физико-химические свойства композиционных материалов, используемых в терапевтической стоматологии
	Айрапетян Анна, 132 anna.augapetyan.902@bk.ru	Особенности живых организмов как объектов термодинамических исследований. Научные основы биоэнергетики
	Эбрахими Ханиех, 165 hnieb7500wizar@gmail.com	Роль углеводов в организме человека

<p>Юрьев Г. О. glebbi407@mail.ru</p>	<p>Ремеслова Полина, 128 polinaremeslova@gmail.com</p>	<p>Лёгкие фуллерены: строение и свойства. Конъюгаты на основе фуллеренов и биологически активных молекул</p>
	<p>Скотникова Ксения, 197 kseniya860@mail.ru</p>	<p>Тканевая инженерия — окно в современную медицину</p>
	<p>Титаренко Софья, 127 titarenkosofa783@gmail.com</p>	<p>Системы репарации ДНК: определение, классификация, функции</p>
	<p>Бурик Владимир, 163 vburik07@gmail.com</p>	<p>Квантовые точки в медицине</p>