

## СЕКЦИЯ: Медицина

(исследования и проекты в области профилактической медицины, ЗОЖ, гигиены, микробиологии, анатомии и физиологии, хирургии, гистологии, генетики, психологии и др.)

№	Дата	Формат	Время	Фамилия	Имя	Отчество	Название работы	Тип
1	28.04.2025	Очно, группа 1	9.15-9.30	Вологодская	Илария	Александровна	Ангиопоэтины в патогенезе ревматоидного и псориатического артрита	И
2			9.30-9.45	Галкин	Семен		Когнитивные функции школьников при разном освещении	И
3			9.45-10.00	Екуенко	Алёна	Викторовна	Антибактериальные и ранозаживляющие свойства препарата на основе битуминосульфонат аммония	И
4			10.00-10.15	Иванова	Вероника	Ильинична	Взаимосвязь уровня самооценки и уровня конформизма у подростков	И
5			10.15-10.30	Иванова	Екатерина	Сергеевна	Оценка уровня стресса у подростков	И
6			10.30-10.45	Куксина	Алина	Александровна	Исследование здорового образа жизни у молодых людей города Кызыла	И
7			10.45-11.00	Личман	Виктория	Александровна	Антропометрические показатели и характеристика питания учащихся г. Томска	И
8			11.00-11:15	Гнипова	Ксения	Александровна	Получение инвертазы из клеток пекарских дрожжей	И
1	28.04.2025	Очно, группа 2	12.00-12.15	Моисеева	Елена	Руслановна	Медико-социальный портрет учащихся г. Томска и Томского района. Опыт скрининга.	И
2			12.15-12.30	Молчанов	Роман	Олегович	Биохимия процессов деминерализации и реминерализации эмали зубов	И
3			12.30-12.45	Косарева	Виктория	Константиновна	Исследование отклонений в работе сердечно-сосудистой системы учащихся 9-10 классов МБНОУ "ГКЛ" г. Кемерово"	И
5			13.00-13.15	Чеченина	Юлия	Михайловна	Выявление генов, ассоциированных с миопией, у подростков школьного возраста	И
6			13.15-13.30	Разуваева	Вероника	Владимировна	Структура и характеристика аффективных состояний у подростков 8-10 классов	И
7			13.45-14.00	Сливкин	Илья	Иванович	Исследование влияния гормонов надпочечников на психическое состояние учащихся	И

8			14.00-14.15	Юткина Губайдуллина	С. Я.	И. Э.	Профилактика мочекаменной болезни	И
9			14:15-14:30	Хакамов, Романов			Васкуляризация биоинженерной конструкции экстравазкулярной макрокапсулы	И
1	29.04.2025	Дистанционно, группа 1	9:50-10.00	Скляренко	Олеся	Игоревна	Изучение выраженности плоскостопия учеников 9 класса	И
2			10.00-10.10	Жигжитова	Арьяна	Валерьевна	Влияние шумового загрязнения на активность головного мозга подростков в возрасте 14-15 лет	И
3			10.10-10.20	Немецкий	Виталий	Сергеевич	Определение психоэмоционального состояния школьников во время решения заданий ЕГЭ	И
4			10.20-10.30	Аксенова	Аксинья	Алексеевна	Рациональное питание школьников как фактор здорового образа жизни	И
5			10.30-10.40	Брюханов	Семен	Дмитриевич	Микробиологическое исследование зубной бляшки на наличие кариесогенной микрофлоры до и после гигиенической чистки зубов с применением различных методов гигиенической обработки	И
6			10.40-10.50	Горин	Дмитрий	Сергеевич	Сравнение факторов, отвлекающих внимание учеников во время уроков	И
7			10.50-11.00	Демина	Александра	Ильинична	Антропометрические показатели и характеристика сна учащихся г. Томска	И
8			11.00-11.10	Деткова	Анастасия	Юрьевна	Соматизация аффективных расстройств у подростков 8-10 классов	И
9			11.10-11.20	Картавик	Анастасия	Константиновна	Влияние продуктов растительного происхождения (на примере яблок разных сортов) на уровень гемоглобина крови подростков г. Козьмодемьянск как один из доступных способов профилактики железодефицитной анемии в условиях крайнего севера	И
10			11.20-11.30	Лебедева	Анна	Романовна	Роль микрофлоры полости рта в профилактике кариеса	И
11			11.30-11.40	Мироненко	Дарья	Сергеевна	Влияние синтетических и природных антибиотиков на живые организмы	И

12			11:40-11:50	Волкова	А	А	Цифровые гаджеты.	И
1	29.04.2025	Дистанционно, группа 2	11.50-12.00	Михайлова	Милана	Вадимовна	Исследование распространения стоматологических заболеваний и воздействия энергетических и сладких газированных напитков на эмаль зубов взрослого населения города Березовского	И
2			12.00-12:10	Морозова	Ангелина	Александровна	Оценка состояния сердечно-сосудистой системы школьников города Красноярска	И
3			12.10-12.20	Скачкова	Дарья	Андреевна	Влияние режима неблагоприятных метеорологических условий (НМУ) на развитие легочных заболеваний у жителей города Красноярска	И
4			12.20-12.30	Таганова	Дарина	Игоревна	Показатели степени физической активности и характеристики физической активности учащихся города Томска	И
5			12.30-12.40	Токарева	Злата	Константиновна	Влияние необоснованного употребления антибиотиков на здоровье людей	И
6			12.40-12.50	Загоровская	Полина	Сергеевна	Оценка влияния компьютерного зрительного синдрома на объём относительной аккомодации и риск возникновения/прогрессирования миопии у школьников 5-11 классов	И
7			12.50-13.00	Кузьмина	Софья	Олеговна	Влияние сна на организм человека	И
8			13.00-13.10	Рожкова	А.	А.	Изучение свойств раневых повязок, используемых на первом этапе процесса воспаления раны	И
9			13.10-13.20	Лозовенко	Арина	Викторовна	Показатели электроэнцефалографии как фактор умственной работоспособности школьников	П
10			13.20-13.30	Берсенев	Алексей	Сергеевич	Модель-тренажер глаза и области орбиты для отработки навыков регионарной анестезии в офтальмохирургии	П
11			13:30-13:40	Беличенко	Виктория	Вячеславовна	Влияние генетических факторов на формирование характера и личности	П

## СЕКЦИЯ: Традиции и инновации в медицине и фармации

(исследования и проекты в области истории медицины и фармации, перспектив их развития)

№	Дата	Формат	Время (по времени Томска)	Фамилия	Имя	Отчество	Название работы	Тип
1	28.04.2025	Очно	10.15-10.30	Винокурова	Софья	Антоновна	С заботой о планете: биоразлагаемые косметические продукты в домашних условиях	И
2			10.30-10.45	Герасименко	Екатерина	Владимировна	Косметика и окружающая среда: взаимосвязь индустрии красоты и экологии	И
3			10.45-11.00	Пацалова	Екатерина	Антоновна	Фармакологическое исследование эффективности традиционной медицины в сравнении с доказательным: лечение острых респираторных вирусных инфекций витамином с и противовирусными	И
4			11.00-11.15	Стрижевская	В.	А.	Исследование вопроса вакцинации в современном социуме: за и против	И
1	28.04.2025	Дистанционно	12.00-12.10	Некрасова	Дарья	Романовна	История медицины	П
2			12.10-12.20	Пикалина	Виктория	Игоревна	Лазер индуцированная обонятельная бульбэктомия у взрослых даниорерио-как новая модель аффективного синдрома	П
3			12.20-12.30	Бекетова			Изучение электромагнитного излучения сотовых телефонов	И
4			12.30-12.40	Уварова			«Живая вода» – альтернатива бутилированной воде	И
5			12.40-12.50	Асанбаева	Карима	Мирасовна	Постправда в медицине: влияние СМИ на восприятие научных данных	И

6			12.50-13.00	Назаренко	Арина	Андреевна	ГМО – бомба замедленного действия или безобидность.	И
7			13.00-13.10	Ногерова	Анастасия	Арсеновна	Развитие трансплантологии: искусственные органы и их будущее	И
8			13.20-13.20	Пылова			Эстетическая ценность как фактор привлекательности термального источника п. Аршан Республики Башкортостан	П

## СЕКЦИЯ: Фармация и фармакология

(исследования и проекты в области анализа, разработки, технологии лекарств, поиска, выделения, изучения фармакологической активности биологически активных веществ как потенциальных источников лекарственных препаратов)

№	Дата	Формат	Время	Фамилия	Имя	Отчество	Название работы	Тип
1	28.04.2025	Очно	9.00-9.15	Андреева	Ульяна	Дмитриеана	Поиск и выделение накопительных и чистых культур эндосимбионтов корнеплодов сельскохозяйственных растений	И
2			9.15-9.30	Воронова	Анастасия	Дмитриевна	Влияние сахарозы на рост земляники садовой в условиях искусственного хлоридного засоления	И
3			9.30-9.45	Долгар	Ачын	Агар-оолович	Наблюдение за развитием мицелия плесневых грибов на разных сортах хлеба	И
4			9.45-10.00	Караева	Алина	Артемовна	Исследование содержания витамина С в проростках растений	И
5			10.00-10.15	Кондратьева	Ксения	Николаевна	Исследование возможности использования водного гиацинта для очистки городских водоемов	И
6			10.15-10.30	Старовойтов	Александр	Дмитриевич	Использование методов биотехнологии для изучения биологической активности веществ комнатного растения алоэ настоящее ( <i>Aloe vera</i> )	И
7			10.30-10.45	Тесленко	Анастасия	Юрьевна	Вредна ли губная помада	И
8			10.45-11.00	Щепиминова	Дарья	Александровна	Влияние брассиностероидов на рост ежевики в условиях минерального дефицита и избытка азота.	И
9			11.00-11.15	Соловьевский	Степан	Александрович	Влияние засоления полиэтиленгликолем жимолости сорта викинг в культуре <i>in vitro</i>	П
10			11.15-11.30	Стариченко	Виктория	Евгеньевна	Синтез бетулина из коры березы	П
11			11.30-11.45	Четвергова	Карина	Денисовна	Создание косметических и других средств по уходу в условиях школьной лаборатории	П

1	28.04.2025	Дистанционно							
2			12.00-12.10	Алексейчук	Анастасия			Исследование эффективности аромомасел при самотерапии эмоционального состояния подростка с использованием методов аромаспсихологии	И
3			12.10-12.20	Даровская	Ульяна	Ивановна		Определение оптимальных параметров для получения экстракта корней крапивы	И
4			12.20-12.30	Ибрагимова	Лина	Максимовна		Сравнение химического состава лекарственных и декоративных растений семейства яснотковых ( <i>laminaceae</i> )	И
5			12.30-12.40	Ибрагимова	Лейла	Максимовна		Получение экстрактов дубровника обыкновенного ( <i>teucrium chamaedrys</i> ), исследование их антимикробных свойств и создание антимикробного препарата	И
6			12.40-12.50	Паянтинов	Амат	Аланович		Влияние краски на содержание кератина и толщину волос	И
7			12.50-13.00	Тараканова	Анисья	Антоновна		Биоиндикационные показатели стабильности развития популяций сосны обыкновенной в нарушенных ландшафтах Красноярского края	И
8			13.00-13.10	Гагарин	Артём	Алексеевич		Перспективы использования нефтесорбента на основе пуха из волосков околоцветника рогоза узколистного	И
9			13.10-13.20	Журавлева	Полина	Владимировна		Исследование влияния некоторых лекарственных растений и минералов на микробиом полости рта человека	И
10			13.20-13.30	Кириллова	Валентина	Геннадьевна		Создание защитной оболочки семян на основе поливинилового спирта	И
11			13.30-13.40	Кротова	Елизавета	Юрьевна		Влияние ПАВ на прорастание семян и рост фасоли обыкновенной ( <i>phaseolus vulgaris</i> )	И
12			13.40-13.50	Маманова	Камиля	Абаевна		Фитонциды – природные антибиотики	И
13			13.50-14.00	Егоренко	Дарья	Викторовна		Изготовление ополаскивателя для полости рта и десен	П
14			14.00-14.10	Кириллова	Анна	Дмитриевна		Исследование и создание идеальной жевательной резинки в школьной лаборатории	П

15			14.10-14.20	Коровченко	Ярослава	Александровна	Сравнение полезных свойств лекарственных растений с их микрозеленью	П
16			14.20-14.30	Кремзукова	София	Юрьевна	Использование отходов деревоперерабатывающей промышленности как субстрата для роста мицелия летнего опёнка <i>Kuehneromyces mutabilis</i>	П

**СЕКЦИЯ: Естественные науки и здоровье человека**  
(исследования и проекты в области химии, биологии, экологии)

№	Дата	Формат	Время	Фамилия участника	Имя участника	Отчество участника	Название работы	Тип	
1	28.04.2025	Очно, группа 1	9.00-9.15	Антипенко	Елена	Андреевна	Исследование уровня нитратов в картофеле методом ионометрии	И	
2			9.15-9.30	Басаргина	Альбина	Евгеньевна	Морфологические изменения нейронов сетчатки при старении и их коррекция	И	
3			9.30-9.45	Блинова	Алиса	Артемовна	Загрязнение воды и способы ее очистки	И	
4			9.45-10.00	Власова	Екатерина	Александровна	Исследование содержания витамина С в яблочном соке различных марок методом йодометрии в домашних условиях	И	
5			10.15-10.30	Дерганова	Светлана	Викторовна	Определение психоэмоционального состояния у лабораторных крыс линии "Wistar"	И	
6									
7			10.30-10.45	Замараева	Алевтина	Игоревна	Сравнение антропометрических показателей учащихся в возрасте 14-16 лет на 2025 года с показателями учащихся 13-16 лет на 2015 год г. Томска	И	
8			10.45-11.00	Иванова	Татьяна		Химический анализ питьевой воды и её влияние на формирование мочекаменной болезни	И	
9			11.00-11.15	Исаева	Василиса	Сергеевна	Влияние 24-часового иммобилизационного стресса на сократительную активность легочной артерии и аорты у крыс	И	
10			11.15-11.30	Клюева	Арина	Ивановна	Анализ состояния сосудистого русла в сайте имплантации биоинженерной конструкции экстравакулярной макрокапсулы и нетканной мембраны	И	
11			11.30-11.45	Козловская	Мария	Вячеславовна	Световое загрязнение в городе Кемерово	И	
12			11.45-12.00	Латышева	Кристина	Михайловна	Микробиота кожи пальцев рук	И	

1	28.04.2025	Очно, группа 2	13.00-13.15	Мизюркина	П.	Д.	Изучение насекомых местности	И
2			13.15-13.30	Милькевич	Мария	Максимовна	Влияние препарата цисплатин на фено-физиологические параметры жизненного цикла <i>drosophila melanogaster</i>	И
3			13.30-13.45	Михайлова	Ева	Евгеньевна	Употребление витаминных добавок школьниками и студентами города Кемерово	И
4			13.45-14.00	Новикова	Климентина	Олеговна	Выделение новых представителей <i>Lactobacillus</i> из традиционных кисломолочных продуктов	И
5			14.00-14.15	Платицына	Анна	Артемовна	Пылевое загрязнение атмосферы ж.р. Лесная Поляна	И
6			14.15-14.30	Прутовых	Кристина	Александровна	Обнаружение доминантных признаков у хомяков	И
7			14.30-14.45	Синицына	Анна	Всеволодовна	Изучение лигнолитической активности оксидоредуктаз <i>Pleurotus djamor</i>	И
8			14.45-15.00	Сметанина	Ирина	Олеговна	Мониторинг распространения вируса бешенства в популяции летучих мышей в Новосибирской области	И
9			15.00-15.15	Тименбекова	Марьям	Мурадовна	Исследование эффективности антисептика по рекомендованной технологии ВОЗ	И
10			15.15-15.30	Трибус	Эльвира	Денисовна	Разработка методики определения степени внимания учащихся	И
11			15.45-16.00	Щенникова	Ксения	Дмитриевна	Перспектива применения экстравакулярной макрокапсулы в качестве методика тканеформирования <i>in vivo</i>	И
12			16.10-16.20	Хугаева	Милана	Робертовна	Электрохимическая активность триптофана	И
13			16.20-16.35	Шахрай	Анастасия	Дмитриевна	Здоровое будущее: важность школьного питания	П
1	29.04.2025	Очно, группа 3	9.00-9.15	Алимова	Александра	Евгеньевна	Распределение конституциональных типов учащихся школ Томска и Томского района	П
2			9.15-9.30	Демин	Давид	Андреевич	Методология переработки материалов содержащих бисфенол А с использованием штамма <i>agrobacterium tumefaciens</i>	П
3			9.30-9.45	Лушникова	Мария	Валерьевна	Влияние света на накопление биологически активных веществ в мицелии <i>Pholiota adiposa</i>	П
4			9.45-10.00	Орлов	Лев	Юрьевич	Поиск и выделение <i>pseudomonas putida</i> , перспективы применения в процессах биоремедиации	П
5			10.00-10.15	Сулейманов	Виктор	Рафаэлевич	Экологический мониторинг качества снега и талой воды	П

							Перфораторы японского моря. Изучение деятельности моллюсков – хищников японского моря по отверстиям на раковинах их жертв	И
1	28.04.2025	Дистанционно, группа 1	9.00-9.10	Помелов	Елисей	Викторович	Перфораторы японского моря. Изучение деятельности моллюсков – хищников японского моря по отверстиям на раковинах их жертв	И
2			9.10-9.20	Батуев	Алдар	Эрдэниевич	Особенности питания окуня речного	И
3			9.20-9.30	Баяндина	Ангелина	Олеговна	Влияние процесса озонирования на жесткость воды в п. Преображенском	И
4			9.40-9.50	Волкова	Наталья		Растительное молоко как источник кальция	И
5								
6			9.50-10.00	Гилёк	Виктория	Олеговна	Изменение содержания йода в йодированной соли в зависимости от условий хранения	И
7			10.00-10.10	Леонова	Полик	Александровна	Изменение содержания йода в йодированной соли в зависимости от условий хранения	И
8			10.10-10.20	Мамаева	Анастасия	Есболовна	Выявление степени загрязненности атмосферы вдоль Чуйского тракта	И
9			10.20-10.30	Маслова	Вероника	Викторовна	Способность бактерий рода <i>Azotobacter</i> города Горно-Алтайска накапливать полимерные соединения	И
1	28.04.2025	Дистанционно, группа 2	10.30-10.40	Мартусевич	Влада	Михайловна	Влияние антибиотиков на рост штамма <i>Lactobacillus acidophilus</i> NK1	И
2			10.40-10.50	Пестов	Андрей	Александрович	Влияние энергетических напитков на организм подростка	И
3			10.50-11.00	Селиверстова			Щелочной гидролиз полиэтилентерефталата	И
4			11.00-11.10	Сукачева			Эколого-биологическая характеристика плотвы и окуня как фоновых видов залива Приморский Красноярского водохранилища	И
5			11.10-11.20	Сусленко	Маргарита	Сергеевна	Влияние игры на духовых инструментах на показатели дыхательной системы у воспитанников первого года обучения МАУДО «ДШИ №50» г. Кемерово.	И
6			11.20-11.30	Тараканова	Анисья	Антоновна	Оценка численности видового состава зообентоса залива Приморский Красноярского водохранилища	И
7			11.40-11.50	Филатова	Мария	Ивановна	Химический анализ проточных вод методом титрования	И
8			11.50-12.00	Холматова	Лола	Анварджоновна	Сравнение качества жидкого мыла разных торговых марок	И

			12:00-12:10	Штуренкова			Ледовые гонки	И
1	28.04.2025	Дистанционно, группа 3	13.00-13.10	Мартыненко	Валерия	Андреевна	Определение динамики микробного загрязнения воздуха школьных учебных кабинетов или воздушная микробиология в МАОУ «Покровская СОШ»	И
2			13.10-13.20	Тищенко	Александра	Павловна	Анализ состояния функциональной активности головного мозга и вегетативной нервной системы подростков под воздействием любимых музыкальных ритмов	И
3			13.20-13.30	Гордиенко	Дина	Ильинична	Оценка экобезопасности ПВХ в условиях активного	И
4			13.30-13.40	Гордиенко	Дина	Ильинична	Создание влагоудерживающих комозитов биопластика и изучение их свойств	И
5			13.40-13.50	Полуказаков	Василий	Романович	Мониторинг атмосферного воздуха в районе школы №47 г. Воронежа	И
6			13.50-14.00	Исакова	Лара	Эдвардовна	Оценка микрофлоры помещений общеобразовательного учреждения и методы её дезинфекции: анализ микробиологического состояния воздуха, а также эффективность различных методов обеззараживания для обеспечения безопасной образовательной среды	И
7			14.00-14.10	Миронов	Сергей	Александрович	Климат Антарктики и его грядущие изменения.	И
8			14.10-14.20	Кулиев			Современные Арктические исследования в области экспериментальной медицины	И
9			14.20-14.30	Герус	Полина	Михайлова	Химические свойства белков и их роль в жизни человека	И
1	29.04.2025	Дистанционно, группа 4	13.00-13.10	Балдан	Милана	Мергеновна	Создание модели внутренних органов человека в технике папье-маше	
2			13.10-13.20	Изюмская	Елизавета	Дмитриевна	Изучение возможности использования опавших шишек в. Сосны обыкновенной (в. <i>Pinus sylvestris</i> ) на территории Школы космонавтики с целью уменьшения количества твердых бытовых отходов, требующих утилизации	П
3			13.20-13.30	Миренков	Артём	Иванович	Безопасные помощники для чистоты стёкол и окон	П
4			13.30-13.40	Жариков	Илья	Сергеевич	Персонализированное питание при стрессе	П

5		13.40-13.50	Николаева	Ника	Сергеевна	Тенсегрители — основа биомеханики тела человека	П
6		13.50-14.00	Топольницкая	Яна	Евгеньевна	Влияние карбонатного засоления на культуру <i>Brassica napus</i>	П
7		14.00-14.10	Шендрикова	Полина	Александровна	Биоремедиация почв с использованием бактерий окисляющих жирные кислоты	П