

**План работы медицинского кабинета-лаборатории  
Перечень мероприятий, проводимых в лабораторном комплексе в рамках реализации  
проекта «Медицинский класс в московской школе»  
ГБОУ Школа № 1539 в 2018-2019 учебном году**

**1.Участие педагогов в образовательных мероприятиях в рамках реализации проекта  
«Медицинский класс в московской школе»**

<b>Формы и виды деятельности</b>	<b>Наименование планового мероприятия</b>	<b>Дата проведения</b>	<b>Место проведения</b>	<b>Аннотация</b>	<b>Ответственный от школы</b>
Формирование учебного плана.	10а класс – биология – 4ч. химия – 4 ч. 11а класс – биология - 4ч. химия – 4ч. Элективный курс «Практикум по химии» - 1ч. – 10а кл. 1ч.-11а кл. Элективный курс «Основы физиологии и анатомии», «Функциональные системы человека»	Май 2018 г.	ГБОУ Школа № 1539	Повышение качества знаний по образовательным программам биологии и химии. Отработка практических навыков по биологии и химии.	Гришкина В.И.
Образовательный проект для педагогов	«Университетская среда для учителей»	По плану в течение года	Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, организации	Взаимодействие вуза и школы в внедрении новейших методик проведения учебных занятий по естественно-	Бойкова И.И. Гришина Е.А. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д.

			участников проекта	научным дисциплинам	
Программа повышения квалификации	Современное учебное занятие по биологии в медицинских классах. Современное учебное занятие по химии в медицинских классах»	По плану в течение года	«Академия Просвещения»	Повышение уровня профессиональных компетенций при поддержке ведущих специалистов своей отрасли.	Бойкова И.И. Гришина Е.А.
Семинары	Семинар-практикум «Все о проекте: Школа-ВУЗ - Предприятие»	29.11.2018г.	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной площадки для учителей и обучающихся ГБОУ Школа 1539	Нестерова О.В. д.ф.н., профессор 1МГМУ им.И.М.Сеченова Скопинцев И.В. врач, педагог доп.образования
	Семинар –практикум «Обучение приёмам оказания первой доврачебной помощи»	18.01.2019г.	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной площадки для учителей и обучающихся	Скопинцев И.В. Толстова О.А. РНИМУ им.Н.И.Пирогова
Практикум	Практикум «Интерактивный стол «Пирогов». Органы и системы органов»	25.09. 2018г.	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной площадки для учителей и обучающихся	Бойкова И.И. Скопинцев И.В. Толстова О.А. РНИМУ им. Н.И.Пирогова

Практикумы	Практикум «Интерактивный стол «Пирогов». ЭКГ- под силу каждому!»	16.10. 2018г.	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной площадки для учителей и обучающихся	Бойкова И.И. Скопинцев И.В. Толстова О.А. РНИМУ им. Н.И.Пирогова
	Практикум «Интерактивный стол «Пирогов». Анатомия ЛОР-органов»	23.10 2018г.	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной площадки для учителей и обучающихся	БойковаИ.И. Скопинцев И.В. Толстова О.А. РНИМУ им. Н.И.Пирогова
Практикум	Практикум «Интерактивный стол «Пирогов». Первая помощь при травмах, ожогах, обморожениях»	4.12.2018	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной площадки для учителей и обучающихся	БойковаИ.И. Скопинцев И.В. Толстова О.А. РНИМУ им. Н.И.Пирогова Шульгинов А. 1МГМУим.И.М Сеченова
Практикум	Практикум «Интерактивный стол «Пирогов». Пищевые отравления. Оказание первой помощи»	11.12.2018	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной площадки для учителей и обучающихся	БойковаИ.И. Скопинцев И.В. Толстова О.А. РНИМУ им. Н.И.Пирогова Шульгинов А. 1МГМУим.И.М Сеченова
Мастер-класс	Мастер-класс « Виды кровотечений. Обучение приемам оказания первой доврачебной помощи».	13.11.2018г.	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной площадки для учителей и обучающихся	Скопинцев И.В. Толстова О.А. РНИМУ им.Н.И.Пирогов а
Мастер-класс	Мастер-класс «Первая помощь и	27.11.2018г.	ГБОУ Школа 1539	В рамках экспертно-консультативной	Скопинцев И.В.-врач,

	основы терапии аллергических реакций»			площадки для учителей-предметников	педагог доп. образования
Внеурочная деятельность	«Экология живых организмов»	В течение года 7кл.	ГБОУ Школа 1539	Повышение интереса к изучению биологии	Матвеева Н.М.
	«Удивительный мир химии»	В течение года 5кл.	ГБОУ Школа 1539	Повышение мотивации к изучению биологии	Горбуль А.Д.
	«Шаг в медицину»		ГБОУ Школа 1539	Повышение интереса к медицинским профессиям	Гришкина В.И.
	Элективный курс «Основы физиологии и анатомии»	В течение года	ГБОУ Школа 1539	Повышение интереса к медицинским профессиям	Бойкова И.И.
	Элективный курс «Практикум по химии»	В течение года	ГБОУ Школа 1539	Отработка практических навыков	Гришина Е.А.
	Элективный курс «Оказание первой доврачебной помощи. Подготовка к предпрофессиональному экзамену»	В течение года	ГБОУ Школа 1539	Повышение интереса к медицинским профессиям. Отработка практических навыков	Скопинцев И.В.

**2. Мониторинг образовательной деятельности, проводимый образовательными организациями – участниками проекта «Медицинский класс в московской школе» совместно с ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова**

№	Название мероприятия	Дата проведения	Организатор	Классы	Ответственные
---	----------------------	-----------------	-------------	--------	---------------

1	Входной контроль по профильным предметам (химия, биология,)	сентябрь	ГБОУ Школа № 1539	10-11	Бойкова И.И., Кузнецова С.А. Гришина Е.А.
2	Промежуточная диагностика по биологии	октябрь	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова	10-11	Гришкина В.И. Бойкова И.И.
3	Промежуточная диагностика по химии	октябрь	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова	10-11	Гришкина В.И. Гришина Е.А. Кузнецова С.А.
4	Промежуточная диагностика по биологии	февраль	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова	10-11	Гришкина В.И. Бойкова И.И.
5	Промежуточная диагностика по химии	февраль	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова	10-11	Гришкина В.И. Кузнецова С.А. Гришина Е.А.
6	Предпрофессиональный экзамен	март	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова	11	Гришкина В.И. Гришина Е.А.
7	Итоговая диагностика по биологии	апрель	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова		Гришкина В.И. Бойкова И.И.
8	Итоговая диагностика по химии	апрель	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова	10-11	Гришкина В.И. Кузнецова С.А. Гришина Е.А.
9	Независимая компьютерная диагностика по биологии	24.04.2019	Московский центр качества образования	10	Гришкина В.И. Бойкова И.И.
10	Независимая компьютерная диагностика по химии	14.05.2019	Московский центр качества образования	10	Гришкина В.И. Кузнецова С.А. Гришина Е.А.

### **3. Участие обучающихся медицинских классов в образовательных мероприятиях в рамках реализации проекта «Медицинский класс в московской школе»**

#### **3.1 Олимпиады, турниры, конкурсы**

<b>Формы и виды деятельности</b>	<b>Наименование планового мероприятия</b>	<b>Дата проведения</b>	<b>Место проведения</b>	<b>Аннотация</b>	<b>Ответственный от школы</b>
Олимпиады Турниры	Всероссийская олимпиада школьников	Биология – 9.10.2018 Химия – 24.11.2018	ГАОУ ДПО Центр педагогического мастерства	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Московская олимпиада школьников по Биологии, Химии, Экологии	13.11.2018- 03.12.2018 г.	ГАОУ ДПО центр педагогического мастерства	Выявление высоко мотивированных и одарённых школьников в области химии, биологии, экологии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Всероссийская Сеченовская олимпиада школьников по биологии и химии для 10-11 классов	1.10. 2018 регистрация	Первый МГМУ им. И.М. Сеченова	Выявление высоко мотивированных и одарённых школьников в области химии, биологии, экологии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Всероссийская Сеченовская предпрофильная олимпиада школьников по биологии и химии для 5-9 классов	Регистрация 1.10.2018	Первый МГМУ им. И.М. Сеченова	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Всероссийская олимпиада школьников	Регистрация –	«Московский государственный	Выявление высоко мотивированных и	Гришина Е.А. Бойкова И.И.

	«Нанотехнологии – прорыв в будущее»	ноябрь-январь Отборочный этап – декабрь-январь Очный этап - март	университет имени М.В. Ломоносова»	одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Олимпиада школьников «Ломоносов»	Ноябрь-март	«Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Олимпиада школьников «Покори Воробьевы горы!»	Регистрация ноябрь, Отборочный этап декабрь, заключительный этап март	ИД «Московский комсомолец», «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Олимпиада школьников Санкт-Петербургского университета	Октябрь-март 2018-2019	Санкт-Петербургский государственный университет	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	. Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Медико-биологическая олимпиада школьников (биомедицинская олимпиада)	Апрель 2019	Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Турнир им. М.В.	30 сентября	Московский	Выявление высоко	Гришина Е.А.

	Ломоносова		государственный университет имени М. В. Ломоносова; Российская Академия наук;	мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Московская предпрофессиональная олимпиада	Декабрь- апрель 2019г.	НИЦ «Курчатовский институт»	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Амаханова С.А. Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д
	Турнир знатоков естественных наук	Март 2019 г.	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова ГБОУ Школа № 1535	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области медицины	Амаханова С.А. Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д
Конкурсы	Московский городской конкурс научно-исследовательских и проектных работ обучающихся	Февраль – март 2019г.	ГАОУ ДПО Центр педагогического мастерства, ГАОУДПО «Темоцентр»	Представление проектных работ, защита проектов	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Смотр-конкурс творческих работ «Первый шаг по дороге в медицину» для учащихся 8-11 кл.	Апрель-май 2019г.	ГБОУ школа № 1539, школы 5 МРСД	Представление проектных работ защита проектов	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А.
	Городские конкурсные мероприятия по	По плану	ГБОУ ДО «Московский	Участие обучающихся в рамках	Гришкина В.И.



	экологическому и естественно-научному образованию		детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма»	запланированных мероприятий	Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д. Амаханова С.А. Гришина Е.А.
	<b>3.2 Конференции</b>				
	Городская Сеченовская конференция проектных и исследовательских работ школьников	7 декабря 2018	Первый МГМУ им. И.М.Сеченова	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии,	Гришкина В.И.
	Городская открытая научно-практическая конференция «Старт в медицину»	Апрель 2019	ГАОУ ДПО «ТемоЦентр» Первый МГМУ им.И.М. Сеченова	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Гришина Е..А.
	Городская открытая научно-практическая конференция «Курчатовский проект: от знаний к практике, от практики к результату»	По плану	ГАОУ ДПО «ТемоЦентр» Первый МГМУ им.И.М. Сеченова	Выявление высоко мотивированных и одаренных школьников в области химии, биологии, экологии	Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Гришина Е.А.
	Научно-практическая конференция «Медицинский класс – Школа будущего врача!»	23апреля 2019	ГМЦ ДОгМ Первый МГМУ им. И.М. Сеченова ГБОУ Школа 1539	Представление проектных работ, защита проектов	Гришина Е..А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Горбуль А.Д.
	IX Общероссийская		Медицинские	Знакомство с	

конференция с международным участием «Неделя медицинского образования - 2019»	Апрель 2019г.	учреждения Г.Москвы	достижениями медицинской науки	Гришкина В.И. Б
Городская открытая научно-практическая конференция «Наука для жизни»	Апрель 2019.	ГАОУ ДПО «ТемоЦентр»	Представление проектных работ, защита проектов	Гришина.Е. А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А.
Научно-практическая конференция  «Здоровье - главная ценность»	По плану	Первый МГМУ им. И.М. Сеченова ГБОУ «Курчатовская школа»	Представление проектных работ, защита проектов	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А.
Научно-практическая конференция  «Химия биогенных элементов»	По плану	Первый МГМУ им. И.М. Сеченова ГБОУ «Лицей №429 «Соколиная гора»	Представление проектных работ, защита проектов	Бойкова И.И. Гришина Е. А.
Научно-практическая конференция  «Народная аптека в современном мире»	По плану	Первый МГМУ им. И.М. Сеченова ГБОУ «Романовская школа»	Представление проектных работ, защита проектов	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д
Научно-практическая конференция  «Биология и медицина»	По плану	РНИМУ им.Н.И.Пирогова ГБОУ Школа № 1539	Представление проектных работ, защита проектов	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М.

					Горбуль А.Д
	Московская научно-образовательная конференция по истории медицины EQUILIBRIUM	По плану	Городской методический центр , МГМСУ им. А.И. Евдокимова, ГБОУ «Школа № 1527»	Представление проектных работ, защита проектов	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А.
	Открытый чемпионат профессионального мастерства города Москвы «Московские мастера» по стандартам WorldSkills Russia	По плану	Городской методический центр	Повышение мотивации к выбранной профессии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д
Фестивали  Фестивали Науки	Встречи с выдающимися учеными, профессорами, будущими врачами-студентами	По плану	1 МГМУ им.И.М. Сеченова РНИМУ им.Н.И.Пирогова	В день Фестиваля школьники могут посетить: - Лекции выдающихся ученых и врачей; - Увлекательные мастер-классы; - Интересные конкурсы;	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д.
	Городской экологический фестиваль «Бережем планету вместе»	По плану	ГБОУ Городской методический центр	Экскурсии, Посещение выставок, НИИ	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д

#### 4. Образовательно-просветительские мероприятия по программам предпрофессионального образования

Экскурсии	Экскурсии на кафедры 1МГМУ и РНИМУ им. Н.И.Пирогова	В течение года	РНИМУ и 1МГМУ	Знакомство с работой различных кафедр РНИМУ	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д
День науки	Мастер-классы, практические занятия, экскурсии на факультеты РНИМУ им. Н.И. Пирогова	По плану	РНИМУ им. Н.И. Пирогова	Посещение медицинских лабораторий, участие в мастер- классах, беседы с выпускниками	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д
Единые дни открытых дверей «Сто дорог – одна твоя»	Мастер-классы, практические занятия, экскурсии, факультеты РНИМУ им. Н.И. Пирогова, 1 МГМУ им. И.М. Сеченова, МГСХА им. Тимирязева, МГУ им.М.В.Ломоносова	В течение года по плану	РНИМУ им. Н.И. Пирогова 1МГМУ им. И.М. Сеченова МГУ	Информация о поступлении факультетах, летней практике	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д
Университетские субботы (Просветительско-образовательный проект для школьников)	«Познай будущее! Все о профессии биолога, химика, врача»	сентябрь – июнь 2019 г.	РНИМУ им. Н.И. Пирогова 1МГМУ им. И. М. Сеченова РХТУ им. Д.И.Менделеева	Повышение мотивации к медицинской профессии, к изучению биологии и химии	Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.В. Горбуль А.Д.
Летняя медицинская школа	РНИМУ им.Н.И.Пирогова «Школа юного хирурга»	Июнь – август 2019г.	РНИМУ им. Н.И.Пирогова	Повышение мотивации к медицинской профессии	Гришкина В.И. Кузнецова С.А.

	Летняя практика при МГМУ им. И.М. Сеченова		1МГМУ им.И.М Сеченова	Практические занятия по отработке навыков оказания первой доврачебной помощи	
Спецкурс по основам доврачебной помощи	Подготовка к практической части предпрофессионального экзамена	сентябрь 2018г. – март 2019 г.	ГБОУ Школа 1539 1МГМУ им.И.М.Сеченова, РНИМУ им.Н.И. Пирогова	Повышение мотивации к медицинской профессии  Практические занятия по отработке навыков оказания первой доврачебной помощи	Гришкина В.И.
	Фотоконкурс «Мой выбор в медицине»»	Сентябрь – ноябрь 2018г.	1МГМУ им. И.М. Сеченова	Публикации в газете «Сеченовский вестник» и размещение на сайте	
Предпрофессиональные недели	Неделя биологии, химии, медицины	Март 2019г.	ГБОУ Школа № 1539		Гришина Е.А. Бойкова И.И. Кузнецова С.А. Матвеева Н.М. Горбуль А.Д

**5. Дополнительное образование обучающихся в рамках реализации проекта  
«Медицинский класс в московской школе»**

<b>Направление деятельности</b>	<b>Наименование планового мероприятия</b>	<b>Дата проведения</b>	<b>Место проведения</b>	<b>Ответственный от школы</b>
Реализация дополнительных общеобразовательных программ	Программа ранней профессиональной ориентации «Шаг в медицину»	Сентябрь-май 2019г.	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Сеченовский предуниверсарий	Гришкина В.И.
	Программа профессиональной подготовки по профессии «Младшая медицинская сестра»	Октябрь-декабрь 2018г.	ГБПОУ Медицинский колледж №6	Гришкина В.И. Гришина Е.А.
	Программа профессионального обучения «Младший фармацевт»	Сентябрь-апрель 2018-2019г.	ГБПОУ Медицинский колледж №6 Департамента здравоохранения города Москвы	Гришкина В.И.
	Дополнительная общеобразовательная программа « Углубленный уровень изучения химии. Подготовка к ЕГЭ»	Октябрь-апрель 2018-2019	ГБОУ Школа 1539	Гришкина В.И.
	Дополнительная общеобразовательная программа « Углубленный уровень изучения биологии. Подготовка к	Октябрь-апрель 2018-2019	ГБОУ Школа 1539	Гришкина В.И.

	ЕГЭ»			
	Дополнительная общеобразовательная программа « Латинский язык»	Октябрь-апрель 2018-2019	ГБОУ Школа 1539	Гришкина В.И.
	Семинар-практикум «			
	Летние занятия «Школа юного хирурга»	Июль-август 2019г.	Учебный центр инновационных медицинских технологий РНИМУ им. Н.И. Пирогова	Гришкина В. И.
	Работа коллективов дополнительного образования	Сентябрь-май	ГБОУ Школа № 1539 1 МГМУ И.М.Сеченова	Гришкина В.И.