



# Медицинский класс

**Маношкина Анастасия Владимировна,**  
заместитель директора по УВР  
муниципального общеобразовательного учреждения  
средней общеобразовательной школы № 5



г. Рыбинск, 2025 г.

## МЕДИЦИНСКИЙ КЛАСС: ПЕРВЫЕ ШАГИ В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

**Медицинский класс**

**В СОШ № 5**  
**С 1 сентября 2024 г.**  
**медицинский класс**

*Особенности обучения в 10-11 классах:*

- 1) Изучение на углублённом уровне предметов химия, биология;
- 2) Элективные учебные курсы медицинской направленности;
- 3) Практические занятия на базе социальных партнёров:
  - Ярославского государственного медицинского университета;
  - ГБУЗ ЯО Рыбинской городской больницы №1;
  - ГБУЗ ЯО Городской больницы № 2 имени Н.И. Пирогова;
  - Ярославского медицинского колледжа, Рыбинского филиала ГПОУ ЯО;
  - Детского технопарка «Кванториум 76»

### Цель:

развитие системы профильной подготовки обучающихся естественно-научной (медицинской) направленности для формирования у обучающихся мотивации к выбору профессиональной деятельности в области здравоохранения, фармации и социальных услуг, внедрение региональной модели профильной и практической подготовки обучающихся, вовлечение их в систему непрерывного образования.

## Организационная модель функционирования медицинского класса



Ярославский  
государственный  
медицинский университет

ГБУЗ ЯО «Городская больница  
№ 2 имени Н. И. Пирогова»



### Медицинский класс



Детский технопарк  
«Кванториум 76»

ГБУЗ ЯО «Рыбинская городская  
больница № 1»





## Новые формы взаимодействия в рамках реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Клиника для мишек»



Ярославский государственный  
медицинский университет

Медицинский  
класс



Центр «Молодые таланты»



Детские сады №№ 115, 34, 113



Учебный план 10 - 11 класса СОШ № 5 на 2024-2025/2025-2026 учебный год  
 Естественно-научного профиля (медицинский класс)

Предметные области	Учебные предметы	Уровень изучения	Кол-во часов			
			10 кл	ПА	11 кл	ПА
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	КР	2	КР
	Литература	Б	3	КР	3	КР
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	КР	3	КР
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	Б	2	КР	2	КР
	Геометрия	Б	2	КР	2	КР
	Вероятность и статистика	Б	1	КР	1	КР
	Информатика	Б	1	КР	1	КР
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2	КР	2	КР
	<b>Химия</b>	У	3	КР	3	КР
	<b>Биология</b>	У	3	КР	3	КР
Общественно-научные предметы	История	Б	2	КР	2	КР
	Обществознание	Б	2	КР	2	КР
	География	Б	1	КР	1	КР
Физкультура, ОБЖ	Физическая культура	Б	2	КР	2	КР
	ОБЖ	Б	1	КР	1	КР
Индивидуальный проект (изучается в 10 классе)			-	1	Проект	-
ИТОГО			-	31	-	30
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:			-	3	-	4
<b>Учебные курсы</b>						
Основы биохимии			-	1	КР	1
Практикум «Решение задач по химии»			-	1	-	1
Практикум «Решение задач по биологии»			-	1	-	1
			-	-	-	1
<b>Всего часов</b>			-	<b>34</b>	-	<b>34</b>

## Профминимум

Урочная деятельность  
 Учебный план на углубленном уровне  
 естественно-научный профиль



Урок химии в медицинском классе







Практическое занятие по биологии  
в медицинском классе

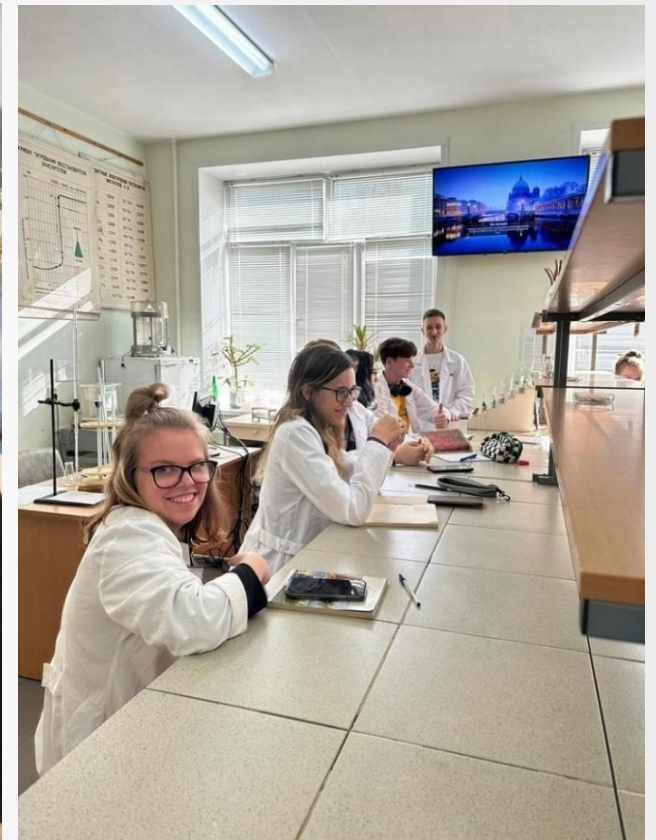


Урок химии (лабораторная работа)  
в медицинском классе





## Дополнительное образование



Занятия по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам  
«Биология в медицине» и «Химия в медицине» ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России



## Внеурочная деятельность

Цикл профориентационных занятий  
«Россия – Мои горизонты»



Профориентационная встреча с заместителем главного врача ГБУЗ ЯО «Рыбинская городская больница № 1» Смирновым Н.Ю. и заведующим Рыбинского филиала ГПОУ ЯО «Ярославский медицинский колледж» Никольским А.Б.

Программа внеурочной деятельности  
«Мир медицинских специальностей»



Учебное занятие  
в симуляционном центре  
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России





Реализация программы элективного курса  
«Биохимия». Программа состоит из теоретического  
и практического модулей.



Практическая работа  
в биохимической лаборатории  
в детском технопарке «Кванториум 76»

Учебное занятие  
в детском технопарке «Кванториум 76»



## Экскурсии Профпробы



Круглый стол с главным  
врачом ГБУЗ ЯО «Городская  
больница № 2 имени Н. И.  
Пирогова» Цветковым М.Ю.  
20.01.2024



Экскурсия в ГБУЗ ЯО  
«Рыбинская городская больница  
№ 1» 19.04.2024

Знакомство с современным оборудованием  
ГБУЗ ЯО «Городская больница № 2 имени Н. И. Пирогова» 21.10.2023



## Проориентационные активности



Реализация проекта «Клиника для мишек»





## Открытие представительства ЯГМУ в г.Рыбинск





# Торжественное вручение свидетельств об обучении по программе «Путь в медицину»



## Открытие программы профессионального обучения «Младшая медсестра по уходу за больными»



- Теоретические занятия
- Занятия на базе симуляционного центра ЯГМУ
- Практические занятия на базе Рыбинской городской больницы № 1







<https://sch5-rybinsk.edu.yar.ru/>



**Благодарим за внимание!**

**Будьте здоровы!**



Контактная информация:

Адрес: Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Моторостроителей, д.15

Тел.: 8 (4855) 24-52-85

Сайт: [sch5-rybinsk.edu.yar.ru](https://sch5-rybinsk.edu.yar.ru)

E-mail: [sch5.rybinsk@yarregion.ru](mailto:sch5.rybinsk@yarregion.ru)

