

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
«Мензелинское медицинское училище»

Утверждаю  
Директор ГАПОУ «Мензелинское  
медицинское училище»

  
Р.Ф.Бадртдинова  
« 24 » февраля 2026 г.



Положение

о проведении Межрегионального заочного конкурса наглядных материалов по общеобразовательным дисциплинам «Математика» и «Информатика» среди преподавателей средних медицинских и фармацевтических образовательных организаций Приволжского федерального округа

**I. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и условия проведения Межрегионального заочного конкурса наглядных материалов по общеобразовательным дисциплинам «Математика» и «Информатика» среди преподавателей средних медицинских и фармацевтических образовательных организаций Приволжского федерального округа (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится в соответствии с планом работы Совета директоров средних медицинских и фармацевтических образовательных организаций Приволжского федерального округа на 2025-2026 учебный год.

1.3. Организатор Конкурса - Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Мензелинское медицинское училище» (далее – ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище»).

1.4. Вся информация о Конкурсе, условиях участия, итогах будет размещаться на официальном сайте ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище» <https://edu.tatar.ru/menzelinsk/menzmed> в разделе «Конкурсы».

1.5. Конкурс проводится на принципах добровольности, объективности, открытости, профессиональной взаимопомощи.

1.6. Организатор Конкурса формирует организационную и экспертную комиссию для анализа и оценки конкурсных работ.

Состав экспертной комиссии

- Бадртдинова Раушания Фоатовна – председатель экспертной комиссии, директор ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище», преподаватель высшей квалификационной категории;
- Тверитина Любовь Павловна – заместитель председателя экспертной комиссии, заместитель директора по учебной работе ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище»;
- Муринова Регина Айратовна – заместитель директора по практическому обучению ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище»;
- Хаматова Гульнара Ильдаровна – председатель ЦМК общеобразовательных и социально-гуманитарных дисциплин ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище»;
- Ильдарханова Флюса Мухаматхазиевна - преподаватель математики и информатики высшей квалификационной категории ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище».

## II. Цель и задачи Конкурса

2.1. Целью Конкурса является выявление, обобщение и распространение лучшего педагогического опыта создания учебных наглядных материалов, способствующих повышению качества преподавания математики и информатики в системе среднего медицинского и фармацевтического образования, а также активизация творческого потенциала и профессионального роста преподавателей Приволжского федерального округа.

2.2. Задачи Конкурса:

- Совершенствование учебно-методического обеспечения образовательного процесса по дисциплинам «Математика» и «Информатика».
- Выявление и распространение инновационного педагогического опыта создания эффективных наглядных материалов, способствующих повышению качества усвоения учебного материала студентами.
- Повышение профессиональной компетенции преподавателей в области разработки дидактических и наглядных пособий, в том числе с использованием современных информационно-коммуникационных технологий.
- Активизация творческого потенциала педагогов, стимулирование их к поиску нестандартных форм визуализации учебной информации.
- Создание банка качественных наглядных материалов (рабочих тетрадей, схем, презентаций, инфографики, интерактивных плакатов, электронных пособий и др.) для последующего использования в образовательном процессе учреждений среднего профессионального образования.
- Популяризация математических знаний и информатики как фундаментальных основ будущей профессиональной деятельности медицинских и фармацевтических работников.
- Развитие межрегионального сотрудничества и профессионального общения преподавателей Приволжского федерального округа.

## III. Организация и порядок проведения Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются преподаватели общеобразовательных дисциплин «Математика» и «Информатика» независимо от возраста, опыта работы и квалификационной категории.

3.2. К участию в Конкурсе принимаются только авторские разработки.

3.3. Количество участников от одной образовательной организации не более четырех.

3.4. На Конкурс могут быть представлены работы как индивидуальные, так и в составе творческой группы, но не более 2 человек.

3.5. На Конкурс может быть представлено несколько работ одного участника, оформив каждую как отдельную конкурсную работу.

3.6. Для участия в Конкурсе необходимо направить конкурсную работу и заявку (Приложение 1) до 21 марта 2026 года (включительно) на электронный адрес [flusa\\_hazievna@mail.ru](mailto:flusa_hazievna@mail.ru) с темой письма «**Конкурс, ФИО участника, наименование образовательной организации**». Филиалы направляют заявку отдельно от основной организации.

3.7. При получении конкурсных материалов будет выслано уведомление об их получении в течение рабочего дня. Если уведомление не получено, просьба повторить отправку материалов с пометкой «ПОВТОР».

3.8. Отправка материалов на участие в Конкурсе подразумевает согласие на обработку персональных данных участников.

3.9. Сроки проведения Конкурса:

До 21.03.26	Прием заявок и материалов конкурса на E-mail: <a href="mailto:flusa_hazievna@mail.ru">flusa_hazievna@mail.ru</a> с темой письма « <b>Конкурс, ФИО участника, наименование образовательной организации</b> »
22.03.26 - 30.03.26	Работа экспертной комиссии по оценке конкурсных материалов,

	подведение итогов конкурса
не позднее 31.03.26	Публикация итогов Конкурса на официальном сайте ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище» <a href="https://edu.tatar.ru/menzelinsk/menzmed">https://edu.tatar.ru/menzelinsk/menzmed</a> в разделе «Конкурсы»
не позднее 15.04.26	Оформление и рассылка наградных документов

#### IV. Номинации Конкурса

Конкурс проводится по следующим номинациям:

1. **«Лучший интерактивный плакат / схема / инфографика».**  
*Принимаются электронные наглядные материалы (статичные или интерактивные), систематизирующие теоретический материал по дисциплине.*
2. **«Лучшее учебно-наглядное пособие (печатное)».**  
*Принимаются авторские разработки, предназначенные для печати или использования в качестве раздаточного материала: рабочие тетради, алгоритмы решения задач, памятки, сборники задач с визуализацией, опорные конспекты и т.д.*
3. **«Лучшее электронное (цифровое) пособие».**  
*Принимаются авторские интерактивные пособия, электронные учебники, видеоматериалы (видеоуроки, лекции), тренажеры, включающие теоретическую часть и/или практические задания с наглядными элементами и т.д.*
4. **«Лучшая мультимедийная презентация».**  
*Принимаются учебные презентации, выполненные в программе PowerPoint, предназначенные для сопровождения лекций, практических занятий или внеаудиторных мероприятий.*
5. **«Лучшая интеграция математики/информатики с будущей профессией».**  
*Специальная номинация за глубокую профессиональную направленность. Оценивается наличие медицинского или фармацевтического контекста (задачи, примеры, визуализация данных), повышающего мотивацию студентов к изучению дисциплины.*

#### V. Требования к оформлению конкурсных работ

- 5.1. Представленные работы должны быть актуальны, основаны на личном опыте, отражать профессионально-ориентированную направленность, должны быть выполнены с использованием современных образовательных технологий, а также представлять собою оригинальные авторские материалы. Материалы, представленные на Конкурс, должны носить педагогический характер и не противоречить общепризнанным научным фактам, этическим нормам и законодательству Российской Федерации.
- 5.2. Конкурсные работы представляются в произвольной форме, но при оформлении необходимо следовать основным правилам компьютерного набора.
- 5.3. На титульном листе обязательно указывается: название учебного заведения, тема, ФИО автора, год написания.
- 5.4. В конце работы приводится список использованных источников в соответствии с требованиями библиографии (ГОСТ 7.1 – 2003).
- 5.5. Объем конкурсного материала определяется автором с учетом характера и объемом изучаемого материала.
- 5.6. Конкурсный материал, представленный в неустановленные сроки, и не соответствующий требованиям настоящего Положения к Конкурсу не допускается.
- 5.7. В случае предъявления требований, претензий и исков третьих лиц, в том числе правообладателей авторских и смежных прав на представленную работу, участник обязуется разрешать их от своего имени и за свой счёт.

#### VI. Критерии оценивания конкурсных материалов

- 6.1. При оценке конкурсных материалов Экспертная комиссия руководствуется следующими критериями:

Критерии оценивания (общие для всех номинаций)	Максимальный балл
<b>1. Содержательность и методическая ценность</b>	
- Соответствие содержания требованиям ФГОС и рабочей программе дисциплины.	3
- Научная достоверность(отсутствие фактических ошибок, корректность терминологии).	3
- Методическая грамотность(логичность построения, соответствие целям и задачам занятия).	3
- Практическая значимость(возможность использования материала в образовательном процессе).	3
<b>2. Качество визуализации и дизайн</b>	
- Эстетичность оформления(гармоничное цветовое решение, аккуратность, единый стиль).	2
- Наглядность и читаемость(оптимальный размер шрифтов, контрастность, четкость изображений).	2
- Грамотное использование графических элементов(схем, рисунков, диаграмм, плакатов, схем, инфографики, постеров) для раскрытия темы.	2
- Отсутствие визуального «шума»(перегруженности текстом и лишними деталями).	2
<b>3. Оригинальность и творческий подход</b>	
- Новизна и оригинальность подачи материала (новизна подхода, уникальность разработки, нестандартные решения, авторские находки).	2
- Креативность в визуализации сложных понятий.	2
- Инновационность(использование современных технологий и приемов).	2
<b>4. Профессиональная направленность</b>	
- Связь с будущей профессией(соответствие содержания будущей специальности, наличие примеров из медицинской практики).	2
- Корректность профессиональных данных(правильное использование медицинской/фармацевтической терминологии, отсутствие ошибок в специальных данных).	2
- Визуализация профессиональной направленности (использование реальных бланков, фото, схем, скриншотов профессиональных программ).	2
- Интеграция в общую структуру (профессиональный контекст органично встроен, не выглядит искусственным, поддерживает образовательные цели).	2
<b>Итого</b>	<b>34</b>

#### Дополнительные критерии для отдельных номинаций(макс. 6 баллов)

##### Для номинации «Лучший интерактивный плакат / схема / инфографика»:

- Лаконичность: умение выделить главное, структурировать информацию на ограниченном пространстве.
- Качество полиграфии: четкость печати, качество материалов.

##### Для номинации «Лучшее учебно-наглядное пособие (печатное)»:

- Интерактивность: наличие элементов обратной связи (тесты, задания для самопроверки, правильные ответы).
- Качество оформления и верстки: четкость печати, аккуратность расположения элементов, удобство для чтения и копирования.

##### Для номинации «Лучшее электронное (цифровое) пособие»

- Интерактивность и обратная связь: наличие элементов самопроверки (тесты, задания), гиперссылок, навигации; возможность взаимодействия с пользователем.
- Эргономичность: удобство интерфейса, понятность для пользователя (студента), логичная структура, адаптивность под разные устройства.

**Для номинации «Лучшая мультимедийная презентация»:**

- Техничность исполнения: качество анимации, грамотное использование гиперссылок и триггеров (без ущерба содержанию).
- Удобство навигации: логичность смены слайдов, наличие оглавления (для объемных работ).

**Для номинации: «Лучшая интеграция математики/информатики с будущей профессией»:**

- Глубина профессионального контекста: материал систематически использует примеры, задачи, ситуации из медицинской/фармацевтической практики.
- Мотивирующий потенциал: материал убедительно демонстрирует важность дисциплины для будущей работы, вызывает интерес.

**Всего максимальный балл: 40**

## **VII. Подведение итогов и награждение**

7.1. По результатам экспертной оценки составляется рейтинг всех участников, определяются лучшие работы по каждой номинации.

7.2. Победители Конкурса награждаются Дипломами I, II, III степени по каждой номинации, остальным участникам Конкурса вручаются Сертификаты участников.

7.3. При равенстве суммы баллов, набранных несколькими участниками, они признаются призерами и занимают одно и то же место в рейтинговой таблице.

7.4. При значительном количестве конкурсных материалов, представленных в рамках Конкурса, оргкомитет оставляет за собой право распределять призовые места отдельно по каждой дисциплине: «Математика» и «Информатика».

7.5. Все Дипломы и Сертификаты будут высланы в электронном виде на электронные адреса, указанные в заявках.

7.6. Экспертная комиссия оставляет за собой право устанавливать номинации.

7.7. Оргкомитет и экспертная комиссия не вступают в дискуссию и переписку с участниками Конкурса.

7.8. Решения экспертной комиссии окончательны и пересмотру не подлежат.

## **VIII. Контакты**

Контактное лицо: Ильдарханова Флюса Мухаматхазиевна, преподаватель информатики и математики ГАПОУ «Мензелинское медицинское училище», тел. 8 960 072 55 46

Все вопросы по Конкурсу можно направлять и по электронной почте [flusa\\_hazievna@mail.ru](mailto:flusa_hazievna@mail.ru) с темой письма «Конкурс».

**Желаем удачи и успешного участия в Конкурсе!**

ЗАЯВКА

на участие в Межрегиональном заочном конкурсе наглядных материалов по общеобразовательным дисциплинам «Математика» и «Информатика» среди преподавателей средних медицинских и фармацевтических образовательных организаций Приволжского федерального округа

Информация об участнике конкурса	
Полное наименование образовательной организации	
Сокращенное наименование образовательной организации	
Фамилия, имя, отчество конкурсанта(полностью)	
Должность, квалификационная категория	
Номинация	
Вид конкурсной работы(рабочая тетрадь, электронный учебник, инфографика, постер и т.д.)	
Тема конкурсной работы	
Контактный телефон	
E-mail (для рассылки дипломов и сертификатов)	

В случае если преподаватель принимает участие в разных номинациях, заявка оформляется отдельно по каждой номинации.

Заявки подаются в формате MicrosoftWord (не сканировать).