|  |  |
| --- | --- |
| **Рекомендуемые источники по теме:**1. Белоусова, Л. И., Житенева, Н. В. Дидактические аспекты использования технологий визуализации в учебном процессе общеобразовательной школы / ISSN Online: 2076-8184. Інформаційні технології і засоби навчання, 2014, Том 40, №2. Режим доступа: <https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/download/1017/764/>2. Сорока, О. Г., Васильева, И. Н. Визуализация учебной информации / О. Г. Сорока, И. Н. Васильева. Режим доступа: <http://elib.bspu.by/bitstream/doc/10693/1/Soroka_PS_12_2015.pdf>3. Федосова, О. А., Соколина, Е. Н. О значении визуализации учебной информации. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/o-znachenii-vizualizatsii-uchebnoy-informatsii>4. Манько, Н. Н. Когнитивная визуализация педагогических объектов в современных технологиях обучения / Н. Н. Манько. Режим доступа: https://cyberleninka.ru/article/n/kognitivnaya-vizualizatsiya-pedagogicheskih-obektov-v-sovremennyh-tehnologiyah-obucheniya 5. Манько, Н. Н. Когнитивная визуализация дидактических объектов в активизации учебной деятельности. Режим доступа<http://izvestia.asu.ru/2009/2/peda/TheNewsOfASU-2009-2-peda-04.pdf>6. Рутич, Г. М. Активизация познавательной деятельности путём создания и использования когнитивных средств визуализации исторического знания <http://academy.edu.by/files/Rutich%20opit%20h.pdf>7. Сырина, Т. А. Когнитивная визуализация: сущность понятия и его роль в обучении языку. https://cyberleninka.ru/article/n/kognitivnaya-vizualizatsiya-suschnost-ponyatiya-i-ego-rol-v-obuchenii-yazyku8. Погребнова, А. Н. К вопросу об актуальности метода когнитивной визуализации и его применении к решению различных учебных задач в контексте высшей школы // Педагогический журнал. – 2017. – Т. 7. – № 4А. – C. 230-246.9. Сиббет, Д. Визуализируй это! Как использовать графику, стикеры и интеллект-карты для командной работы / Д. Сиббет; пер. с англ. – 3-е изд. – М. : Альпина Паблишер, 2017. – 280 с.10. Иоффе, А. Н. Визуализация в истории и обществознании – способы и подходы / А. Н. Иоффе // Преподавание истории в школе. – 2012. – № 10. – С.3 – 6.11. Короткова, М. В. Новый образ методики преподавания истории в условиях информационных и визуальных вызовов XXI в. / М. В. Короткова //Преподавание истории в школе. – 2018. – № 1. – С. 9 – 12.12. Абдулаев, Э. Н. Использование визуальной информации в преподавании истории / Э. Н. Абдулаев // Преподавание истории в школе. – 2012. – № 10. –С. 7 – 11. |  УТВЕРЖДАЮ Директор государственного учреждения «Мозырский  районный учебно- методический центр»  М.Г.Старикова**Программа** **проведения теоретического семинара по теме****«Дидактический потенциал визуальных средств в современных технологиях обучения»****C:\Users\Алеся\Desktop\depositphotos_69526839-stock-photo-vintage-still-life.jpg**Мозырь, 2021 |

**Дата проведения: 02.11.2021 (нач. в 10.00)**

**Место проведения:** государственное учреждение образования «Средняя школа № 7 г. Мозыря» (дистанционно)

**Форма и вид проведения:** коллективная, семинар-практикум

**Участники:** учителя истории и обществоведения, методист ГУ «Мозырский районный учебно-методический центр»

**Цель:** совершенствование профессиональных компетенций педагогов по использованию технологии визуализации учебной информации в современном образовательном процессе

**Задачи:**

ознакомить с теоретическими обоснованиями использования технологий визуализации в процессе обучения;

расширить знания педагогов о функциях, средствах и техниках визуализации учебной информации;

раскрыть роль визуализированной учебной информации в освоении учебного содержания;

представить эффективный опыт педагогов по использованию технологий визуализации в процессе обучения

**Порядок проведения заседания:**

**09.30–10.00 - Регистрация участников заседания**

*Речиц А.Н., учитель истории, обществоведения ГУО «Средняя школа №7 г.Мозыря», руководитель районного ресурсного центра*

**10.00–10.10 – Открытие заседания. Актуализация темы. О выполнении решений протокола от 19.08.2021 №1**

*Речиц А.Н., учитель истории, обществоведения ГУО «Средняя школа №7 г.Мозыря», руководитель районного ресурсного центра*

*Юдина А.Г., методист* ГУ *«Мозырский районный учебно-методический центр»*

**Вопросы для обсуждения:**

**10.10–10.25** Теоретические обоснования использования технологий визуализации в процессе обучения учреждений общего среднего образования

*Речиц А.Н., учитель истории, обществоведения ГУО «Средняя школа №10 г.Мозыря», руководитель РРЦ*

**10.25–10.40** Функции визуализации учебной информации. Средства когнитивной визуализации

*Вергей Вероника Петровна, учитель истории, обществоведения ГУО «Средняя школа №5 г.Мозыря»*

**10.40-10.55** Современные информационно-коммуникационные технологии, их роль в визуализации информации

*Леончук Наталья Федоровна, учитель истории, обществоведения ГУО «Средняя школа №10г.Мозыря»*

**10.55–11.10**Техники визуализации учебной информации, их характеристика (интеллект-карты, таблицы, кроссенс, облако слов, инфографика, скрайбинг, таймлайн и др.)

*Жильская Марина Николаевна, учитель истории, обществоведения ГУО «Средняя школа №9 г.Мозыря»*

**11.10-11.25** Роль визуализированной учебной информации в освоении учебного содержания, учебное пособие как одно из средств формирования предметных и метапредметных компетенций

*Янковская Инесса Николаевна, учитель истории, обществоведения ГУО «Гимназия имени Я.Купалы»*

**11.25-11.40** Компьютерная визуализация учебной информации

*Касьян Владимир Владимирович, учитель истории, обществоведения ГУО «Средняя школа №8 г.Мозыря»*

**11.40-12.00**  Открытый микрофон, вопросы-ответы. Информация по итогам повышения квалификации. Ознакомление с проектом решения

*Речиц А.Н., руководитель районного ресурсного центра по истории и обществоведению*

*Юдина А.Г., методист* ГУ *«Мозырский районный учебно-методический центр»*

Руководитель районного

ресурсного центра А.Н. Речиц

СОГЛАСОВАНО

Методист центра

 А.Г.Юдина

26.10.2021