

УТВЕРЖДЕНО  
Приказ управления  
образования Лидского  
райисполкома от 25.06.2021  
№ 393

**План работы  
методического объединения  
учителей трудового обучения, черчения**

**Заседание 3/2022**

**Тема: Визуализация как средство формирования технологических понятий**

**Время проведения:** 23 февраля 2022 года, 11.00

**Место проведения:** СШ № 1 г.Лиды (СЕТЬ)

**Форма проведения:** семинар-практикум

**Цель:** *обеспечение методического сопровождения в вопросах использования визуализации как средства формирования технологических понятий на учебных занятиях по учебным предметам «Трудовое обучение», «Черчение»*

**Вопросы для обсуждения**

**Теоретический блок:**

1. Приёмы визуализации учебного материала на уроках трудового обучения

*Гоголушко С.И., учитель обслуживающего труда квалификационной категории «учитель-методист» СШ №16 г.Лиды, руководитель районного методического объединения учителей трудового обучения*

2. Визуализация как средство формирования технологических понятий на уроках технического труда

*Сергей Е.Е., учитель технического труда СШ №15 г.Лиды, руководитель методического объединения учителей технического труда Лидского района*

3. Приёмы визуализации учебного материала при подготовке высокомотивированных учащихся к олимпиаде по обслуживающему труду

*Божок Дина Петровна, учитель трудового обучения высшей квалификационной категории СШ № 1 г. Лиды*

4. Опыт использования информационных технологий для визуализации учебной информации в образовательном процессе по черчению

*Круглый Павел Францевич, учитель информатики и черчения высшей квалификационной категории  
СШ № 1 г. Лиды*

5. Методологические принципы технологии визуализации учебной информации на уроках трудового обучения на I ступени общего среднего образования

*Карабач Наталья Вацлавовна, учитель начальных классов высшей квалификационной категории  
СШ № 1 г. Лиды*

**Практический блок (видеофрагменты учебных занятий с дидактическим сопровождением)**

1. Визуализация как средство формирования технологических понятий на уроках трудового обучения на I ступени общего среднего образования (метод «Технологическая карта», приём «Облако слов»)

*Корнеева М.В., учитель трудового обучения высшей квалификационной категории  
СШ № 1 г. Лиды*

2. Визуализация как средство формирования технологических понятий на уроках технического труда (визуализированные упражнения в LearningApps, QR-код, приёмы «Кроссенс», «Кластер»)

*Залогин В.Ю., учитель трудового обучения второй квалификационной категории  
СШ № 1 г. Лиды*

3. Визуализация как средство формирования технологических понятий на уроках обслуживающего труда (приёмы «Медиаазбука», «Бумажный конструктор»)

*Божок Д.П., учитель трудового обучения высшей квалификационной категории  
СШ № 1 г. Лиды*

4. Визуализация учебной информации на уроках черчения за счет динамического представления процессов (анимированные рисунки, графические редакторы, 3D модели, программа TRACЕBook)

*Круглый П.Ф., учитель информатики и черчения высшей квалификационной категории  
СШ № 1 г. Лиды*

**Подведение итогов работы методического заседания (анкета)**