



**Управление образования  
администрации Губкинского городского округа**

**П Р И К А З**

« 19 » 04 2019 г.

№ 1234

**О проведении семинара  
«Внедрение и реализация STEM –технологий на уроках и  
во внеурочной деятельности при реализации ФГОС»**

В соответствии с планом работы МБУ «Научно-методический центр», создания условий для творческой работы, повышения научно-методического уровня, формирования профессиональной компетентности заместителей директоров, курирующих воспитательную работу и педагогов школ города и района **30 апреля 2019 года** на базе МБОУ «Троицкая СОШ» проводится семинар для заместителей директоров и педагогов школ города и района по теме «Внедрение и реализация STEM –технологий на уроках и во внеурочной деятельности при реализации ФГОС»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Провести семинар **30 апреля 2019 года в 10.00 ч. на базе МБОУ «Троицкая СОШ»** для заместителей директоров, курирующих воспитательную работу и педагогов школ города и района.
2. Утвердить программу проведения семинара для заместителей директоров, курирующих воспитательную работу и педагогов школ города и района (Приложение № 1).
3. Руководителям общеобразовательных учреждений обеспечить явку заместителей директоров, курирующих воспитательную работу и педагогов школ города и района на семинар.
4. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя начальника управления образования **Альяных О.И.**

**Начальник управления образования**



**В. К. Таранова**

**ПРОГРАММА**  
**муниципального семинара для заместителей директоров и учителей по теме:**  
**«Внедрение и реализация STEM –технологий на уроках и**  
**во внеурочной деятельности при реализации ФГОС»**

**Цель:** приобретение теоретических знаний и практических навыков по вопросам применения STEM –технологий на уроках и во внеурочной деятельности при реализации ФГОС.

**Дата проведения:** 30 апреля 2019 года.

**Время проведения:** 9.30-13.00 часов.

**Место проведения:** МБОУ «Троицкая СОШ» Губкинского района Белгородской области.

**Участники семинара:** учителя образовательных организаций Губкинского городского округа

№ п/п и № группы	Время	Мероприятие	Место проведения	Ответственный
1.	9.30-10.00	Встреча участников семинара. Регистрация.	Фойе, 1 этаж, 1 корпус	Кедровская Ж.Н., старший вожатый
<i><b>Теоретическая часть</b></i>				
2.	10.00-10.10	Приветственное слово директора школы.	Актовый зал, 2 этаж, 2 корпус	Гончарова С.В., директор школы
3.	10.10-10.25	Видеопрезентация «Внедрение и реализация STEM – технологий на уроках и во внеурочной деятельности при реализации ФГОС на базе МБОУ «Троицкая СОШ»	Актовый зал, 2 этаж, 2 корпус	Меньшикова Л.А., заместитель директора, учитель русского языка и литературы
4.	10.25-10.40	Выступление с мультимедийной презентацией «Примеры использования STEM-технологии для формирования математической компетенции у учащихся»	Актовый зал, 2 этаж, 2 корпус	Ходячих И.Н., заместитель директора, учитель математики
<i><b>Практическая часть</b></i>				
<i><b>Открытые уроки</b></i>				
5.	10.45-11.15 1 группа	Урок математики с применением ИНТЕРНЕТ – ресурсов «Построение пропорциональных отрезков», 8 класс	Кабинет 39, 3 этаж, 2 корпус	Ходячих И.Н., учитель математики
	10.45-11.15 2 группа	Урок реальной математики «Сложные задачи на проценты», 6 класс	Кабинет 38, 3 этаж, 2 корпус	Гончарова С.В., учитель математики
	10.45-11.15 3 группа	Урок математики «Виды треугольников», 3 класс	Кабинет 12, 3 этаж, 1 корпус	Михайлова А.В., учитель начальных классов
	10.45-11.15 4 группа	Урок математики, технологии, окружающего мира (интегрированный урок) "Моя золотая рыбка"	Кабинет 15, 3 этаж, 1 корпус	Черникова Л.Н., учитель начальных классов

<i>Внеурочная деятельность</i>				
6.	11.20-11.50 1 группа	Внеурочное занятие по 3D-моделированию.	Кабинет 17, 3 этаж, 1 корпус	Новикова И.И., учитель математики, информатики
	11.20-11.50 2 группа	Внеурочное занятие «Наглядная геометрия». Игра - путешествие по городу четырёхугольников.	Кабинет 7, 2 этаж, 1 корпус	Ковалева Л.Ф., учитель начальных классов
	11.20-11.50 3 группа	Внеурочное занятие «Театрализованная деятельность с применением конструктора LEGO «Только вместе сообща можно делать чудеса».	Актовый зал №1, 2 этаж, 1 корпус	Логачева Т.А., учитель начальных классов
	11.20-11.50 4 группа	Заседание секций ШНО «Шаг в будущее» «Измерение кислотности (водородного показателя рН) различных напитков, употребляемых в пищу»	Кабинет 6, 2 этаж, 1 корпус	Крючкова Н.В., учитель химии, биологии Посохова Л.П., учитель начальных классов
<i>Мастер-классы</i>				
7.	12.00-12.20 1 группа	Мастер-класс «Трёхмерное волшебство» в жизни младших школьников».	Кабинет 10, 2 этаж, 1 корпус	Шабанова Е.Н., учитель начальных классов
	12.00-12.20 2 группа	Flesh-презентация «Использование образовательных решений LEGO в школе».	Кабинет 6, 2 этаж, 1 корпус	Соколова О.М., учитель физики
	12.00-12.20 3 группа	Деловая игра «Использование STEM-технологии на уроках русского языка и литературы».	Актовый зал, 2 этаж, 2 корпус	Меньшикова Л.А., Лебедева Е.Н., учителя русского языка и литературы
	12.00-12.20 4 группа	Интерактивное общение «Применение работа как наглядный пример для решения математических задач».	Кабинет 36, 3 этаж, 2 корпус	Перькова Е.И., учитель математики
8.	12.30-13.00	Круглый стол	Актовый зал, 2 этаж, 2 корпус	Абрамова Е.А., методист НМЦ