

*Храните науку!
Священные узы ее и искусства!
И в самые тяжелые, трудные годы и дни,
В лютый мороз, нестерпимый зной.
Несмотря на угрозы, боль заглушая,
Назло всем печалям и бедам, помните.
Вы – дети Земли! Вы – молодость мира ее!*



ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ) СПЕЦИАЛИСТОВ ТЮМЕНСКИЙ
ОБЛАСТНОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ
РЕГИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА 38 ГОРОДА ТЮМЕНИ

Областная стажировочная площадка для учителей химии

**Тема: «Активизация познавательной деятельности
обучающихся на уроках естественно-научных
дисциплин через использование цифровой
образовательной среды»**

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ: 9 октября 2019
ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ: 10.00 - 15.30



Тюмень, 2019

**Программа областной стажировочной площадки
для учителей химии**

Тема: «Активизация познавательной деятельности обучающихся на уроках естественно-научных дисциплин через использование цифровой образовательной среды»

Организационный комитет:

Михайлов Иван Анатольевич, заместитель директора по УВР MAOY COII №38 города Тюмени, учитель математики и информатики высшей квалификационной категории;

Тавабилова Марина Степановна, заместитель директора по методической работе MAOY COII №38 города Тюмени, учитель химии высшей квалификационной категории;

Щербина Инна Юрьевна, учитель химии и биологии MAOY COII №38 города Тюмени первой квалификационной категории.

№	Время	Мероприятие	Место проведения	Ответственный
1.	10.00 – 10.10	Регистрация слушателей КПК	Холл, 1 этаж	Мамонтова Валентина Александровна, заместитель директора по УВР
2.	10.10 – 10.30	Визитная карточка школы	Каб.305	Тавабилова Марина Степановна, заместитель директора по УВР
3.	10.30 – 12.00	1.Мастер – класс «Активизация познавательной деятельности на уроках естественно – научных дисциплин. Возможности НАУКОЛАБа; 2.Фрагмент интегрированного урока химии и физики по теме «Электролиз», 11 класс;	Каб. 305	Тавабилова Марина Степановна, учитель химии высшей квалификационной категории; Бугаева Светлана Михайловна, учитель физики высшей КК; Щербина Инна Юрьевна, учитель биологии первой КК.

4.	12.00 – 12.30	Обед	Столовая	Тавабилова Марина Степановна
5.	12.30 – 13.10	Урок исследование – по теме «Углеводы»	Каб. 305	Щербина Инна Юрьевна, учитель биологии первой КК; Кузнецова Елена Александровна, учитель химии и биологии высшей КК.
6.	13.20 – 14.00	Мастер – класс «Практика использования цифровой платформы «Учи.ру» на уроках химии»	Каб. 305	Михайлов Иван Анатольевич, заместитель директора по УВР, Михальцов Александр Николаевич, учитель математики первой КК.
7.	14.10 – 14.50	Из опыта работы «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся	Каб. 305	Непрякина Ольга Александровна, учитель математики высшей квалификационной категории Самарина Елена Вячеславовна, учитель географии высшей КК.
8.	15.00 – 15.30	Подведение итогов. Рефлексия	Каб. 305	Тавабилова Марина Степановна, заместитель директора по УВР

