



III Региональный интеллектуальный турнир «ХИМИЯ 2.0», посвящённый проведению в Российской Федерации Года науки и технологий

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Приглашаю Вас и Ваших обучающихся принять участие в III Региональном интеллектуальном турнире «ХИМИЯ 2.0», посвящённом проведению в Российской Федерации Года науки и технологий. В 2021 году турнир будет состоять из двух этапов: заочного и очного, организованного с применением дистанционных образовательных технологий на платформе Microsoft Teams. **Организационный взнос на всех этапах турнира не предусмотрен!**

Цель турнира – популяризация химических знаний в обществе, формирование и развитие химических способностей и IT-компетентности обучающихся, развитие сетевого взаимодействия и сотрудничества между образовательными организациями Ивановской области.

Организаторы: Департамент образования Ивановской области, Ивановское региональное отделение Ассоциации учителей и преподавателей химии, Управление образования Администрации города Иванова, МБОУ «Лицей № 67».

Для участия в заочном этапе турнира необходимо **до 28 февраля 2021 года** прислать заявку по форме (приложение 1) и видеовизитку от школьной команды из трех участников (обучающихся 8-11 классов), оформленную в соответствии с общей темой «Химия и медицина» и критериями оценивания (приложение 2), на e-mail: vicount@inbox.ru. Продолжительность видеовизитки может составлять не более 5 минут. От одной образовательной организации в турнире может участвовать только одна команда. Все присланные материалы будут размещены **на сайте «ХИМИЯ 2.0» (<https://www.shepelevmax.com/>) и в группе турнира ВКонтакте (https://vk.com/chem_2_0)** для последующего оценивания экспертами (экспертное голосование), участниками турнира и всеми заинтересованными лицами (зрительское голосование). Голосование будет проходить **с 1 по 11 марта 2021 года**. По итогам голосования будут отобраны команды для участия в очном этапе турнира. Список команд, допущенных до очного этапа, будет опубликован **14 марта 2021 года**. По итогам экспертного и зрительского голосований команды, представившие лучшие материалы, будут отмечены дипломами победителей заочного этапа турнира. Все остальные участники заочного этапа получают сертификаты участников турнира.

Очный этап турнира состоится **20 марта (суббота) 2021 года в 10.00 часов** и будет организован с применением дистанционных образовательных технологий на платформе Microsoft Teams. Ссылка на подключение будет направлена участникам дополнительно. На очный этап приглашаются отобранные команды обучающихся из трех человек. Он будет проведен в формате квеста по химическим станциям, включающим в себя вопросы неорганической, органической и общей химии, связи химии с другими областями знаний, а также выполнение химического эксперимента. Баллы за правильное выполнение заданий будут суммироваться, по итогам «прохождения» командами обучающихся всех химических станций будет выявлена одна команда, набравшая наибольшее число баллов. Обучающиеся этой команды будут награждены дипломами победителей турнира. Все остальные участники очного этапа получают дипломы лауреатов турнира. Педагоги, которые подготовили команды на заочный и очный этапы, будут награждены почетными грамотами или благодарностями Ивановского регионального отделения Ассоциации учителей и преподавателей химии.

По всем интересующим вопросам обращаться: Шепелев Максим Владимирович, к.х.н., член Всероссийского экспертного педагогического совета в сфере общего образования при Министерстве просвещения РФ, председатель Ивановского регионального отделения Ассоциации учителей и преподавателей химии, заместитель директора по УВР МБОУ «Лицей № 67», Почетный работник образования Ивановской области (моб. тел.: +79085666028, e-mail: vicount@inbox.ru).

Председатель организационного
комитета турнира

Шепелев М.В.

**Заявка на III Региональный интеллектуальный турнир «ХИМИЯ 2.0»,
посвящённый проведению в Российской Федерации Года науки и технологий**

Название муниципального образования Ивановской области	
Название образовательной организации (полное и сокращённое)	
Название команды учащихся	
Состав команды учащихся (ФИО, класс)	
Учитель химии (ФИО)	
Контакты учителя химии (телефон, e-mail)	

Критерии оценивания видеовизитки по теме «Химия и медицина»

Соответствие заявленной теме	2 балла
Содержание (связь химии и медицины, современные направления развития химии и медицины, описание свойств элементов и образуемых ими веществ, открытие веществ, интересные факты об элементах и образуемых ими веществах и много другое НА ВЫБОР авторов видеовизитки)	8 баллов
Наличие химического эксперимента, учёт требований техники безопасности при его проведении	3 балла
Креативность	3 балла
Техническое оформление видеовизитки	3 балла
Соблюдение регламента (не более 5 минут)	1 балл
Всего:	20 баллов