

## Диссеминация опыта

### Открытый урок С.С. Логиновой

*Одной из самых уважаемых и одновременно трудных считается работа педагога. Для детей учитель является значимой фигурой, обязанной обучать не только школьным премудростям, но и жизненным. Хороший наставник может найти подход к каждому ребёнку, увлечь своим предметом.*

22 октября на базе Сургутской технологической школы Логинова Светлана Сергеевна провела открытый урок по теме: "Взаимодействие тел. Масса тела. Единица массы." На уроке использовались информационно-образовательные ресурсы: информационная образовательная среда мобильного электронного образования (МЭО), интерактивный компонент MyQuiz и электронно-образовательные ресурсы. В начале урока ребятам был предложен Ключевой вопрос: **Может ли обыкновенный космонавт, находясь в невесомости, схватить многотонную глыбу и бросить её с большой скоростью?**

В ходе урока с помощью демонстрационного опыта (эксперимента) ребята доказали и обосновали полученный верный ответ.



<http://ososh1.admsurgut.ru/stranica-novosti/otkrytyj-urok-ss-loginovoj>

### **В Сургуте стартовали конкурсы педагогического мастерства.**

С 21 по 25 октября в городе проходит конкурс профессионального педагогического мастерства по пяти номинациям: «Учитель года- 2019», «Педагогическая надежда-2019», «Сердце отдаю детям-2019», «Воспитатель года -2019», «Педагог-психолог-2019» «Учитель дефектолог-2019».

От МБВ(с)ОУО(с)ОШ № 1 в номинации «Учитель года-2019» принимает участие Логинова Светлана Сергеевна, учитель физики и астрономии.

На базе МБОУ Сургутская технологическая школа опытные педагоги демонстрируют свой опыт на методическом семинаре, учебных занятиях по своему предмету, а финалисты конкурса 25 октября будут состязаться по трем заданиям: мастер класс, классный час и дискуссия.

21 октября Логинова Светлана Сергеевна выступила на методическом семинаре с темой: «Использование цифровых образовательных ресурсов как инструмент повышения эффективности учебной деятельности».

Светлана Сергеевна рассказала о том, что наиболее эффективными цифровыми ресурсами для ее учащихся являются:

- интерактивный компонент MyQuiz;
- онлайн-школа Фоксфорд;
- инфоурок;
- решу ЕГЭ;

И с апреля 2019 года – Информационная образовательная среда мобильное электронное образование.

Пять лет назад, чтобы реализовать образовательную программу по физике, она использовала проектную деятельность, электронную почту, затем в ее практику вошли мессенджеры, приложения для мобильных телефонов, такие сайты как РЕШУ ЕГЭ, ИНФОУРОК, последние 3 учебных года в ее педагогической деятельности цифровые образовательные среды стали одним из важных инструментов.



<http://ososh1.admsurgut.ru/stranica-novosti/loginova-ss-uchastnik-konkursa-pedagogicheskogo-masterstva>

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ  
ЦЕНТР»**

**(МАУ «Информационно-методический центр»)**

ул. Декабристов, 16, г. Сургут,  
Тюменская область, Ханты-Мансийский  
автономный округ-Югра, 628416  
Тел. (факс) 52-56-57  
E-mail: [cro@admsurgut.ru](mailto:cro@admsurgut.ru)

Директорам  
муниципальных  
общеобразовательных  
учреждений

от 07.12.2020 № ИМЦ-15-2010/0  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О направлении выписки из решений заседания  
ГМО учителей физики и астрономии

Информируем, что 26 ноября 2020 года в дистанционном формате на платформе Skype for Business проведено заседание ГМО учителей физики и астрономии (далее – ГМО).

На заседании ГМО присутствовало 47 педагогов из 29 общеобразовательных учреждений.

Отсутствовали педагоги из 5 ОУ: МБОУ лица им г.-м. Хисматулина В.И., СОШ № 6, СОШ № 22 им. Г.Ф. Пономарева, № 45, ЧОУ гимназии во имя Св. Николая Чудотворца.

Направляем выписку из решений заседания ГМО учителей физики и астрономии от 26.11.2020 № 1 (Приложение).

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Заместитель директора

**Подписано электронной подписью**

Сертификат:  
77CE1D878A3A695E21919C52195FAF330DF1E868  
Владелец:  
Козачок Светлана Александровна  
Действителен: 25.05.2020 с по 25.08.2021

С.А. Козачок

Выписка из решений  
заседания ГМО учителей физики и астрономии  
от 26.11.2020 № 1

По вопросу «Анализ затруднений учащихся при выполнении заданий ЕГЭ по физике в 2020 году. Методические рекомендации по повышению качества подготовки выпускников к ГИА» выступила Агалец С.Г., учитель физики МБОУ СОШ № 3, руководитель ГМО.

Принято решение:

1. Учителям физики и астрономии ОУ:

– принять представленную информацию к сведению;  
– провести в ОУ тщательный анализ результатов ГИА 2020 года для выявления затруднений выпускников, на решение которых необходимо обратить особое внимание при подготовке учащихся к качественной сдаче ГИА в 2020/21 учебном году;

– учесть представленную информацию при организации мероприятий по подготовке к ГИА в 2020/21 учебном году.

2. Раимбакиевой Л.Х., методисту МАУ «Информационно-методический центр», с учетом представленных результатов организовать семинары по повышению качества подготовки учащихся к ГИА с привлечением педагогов общеобразовательных учреждений, показавших наилучшие результаты на ГИА.

По вопросу «Приоритетные направления развития муниципальной системы образования в 2020/21 учебном году» выступила Раимбакиева Л.Х., методист МАУ «Информационно-методический центр».

Принято решение:

1. Учителям физики и астрономии ОУ:

– принять к сведению информацию о реализуемых в 2020/21 учебном году приоритетных муниципальных проектах, конкурсах для учителей физики и астрономии;

– организовать участие учащихся общеобразовательных учреждений в мероприятиях, организованных в рамках реализации приоритетных муниципальных проектов.

По вопросу «Результаты ДР по физике в 2020/21 учебном году. Методические рекомендации по результатам выполнения диагностических работ» выступила Раимбакиева Л.Х., методист МАУ «Информационно-методический центр».

Принято решение:

1. Учителям физики и астрономии ОУ:

– провести в ОУ тщательный анализ результатов ДР для определения тем, вызывающих наибольшие трудности у учащихся 10 классов;

– сопоставить результаты ДР с результатами ЕГЭ 2020 года для внесения изменений в рабочие программы по физике в части выстраивания системы повторения, организации дополнительных занятий по темам, вызывающим наибольшие трудности у учащихся;

– обсудить на заседаниях ШМО учителей физики типовые затруднения педагогов в области методики преподавания учебного предмета и его специфики, решения вопросов совершенствования методики преподавания, в том числе использования на уроках физики эффективных образовательных технологий, способствующих устранению выявленных затруднений учащихся.

По вопросу «Конкурсы педагогического мастерства как эффективный способ повышения профессиональной компетентности, самореализации учителя (из опыта работы)» выступили Зотова Р.Я., учитель математики МБОУ СШ № 12, Логинова С.С., учитель физики и астрономии МБВ(с)ОУО(с)ОШ №1.

Принято решение:

1. Учителям физики и астрономии ОУ:

– довести представленную информацию до сведения педагогов ОУ, в том числе молодых специалистов;

– использовать представленный материал в дальнейшем при подготовке к конкурсам педагогического мастерства.

По вопросу «Обсуждение плана работы ГМО учителей физики и астрономии на 2020/21 учебный год» выступила Агалец С.Г., учитель физики МБОУ СОШ № 3, руководитель ГМО.

Принято решение:

1. Утвердить план работы ГМО учителей физики и астрономии на 2020/21 учебный год.

2. Раимбакиевой Л.Х., методисту МАУ «Информационно-методический центр», разместить материалы заседания ГМО на сайте городского сетевого педагогического сообщества SurWiki.

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ  
ЦЕНТР»  
(МАУ «Информационно-методический центр»)**

ул. Декабристов 16, г. Сургут,  
Тюменская область, Ханты-Мансийский  
автономный округ-Югра, 628416  
тел.8(3462) 52-56-57  
E-mail: cro@admsurgut.ru

Директорам  
муниципальных  
общеобразовательных  
учреждений

от 07.03.2023 № ИМЦ-15-487/3  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О проведении заседания ГМО  
учителей физики и астрономии

Уважаемые руководители!

Информируем, что 16 марта 2023 года в 15.00 в онлайн формате на платформе Microsoft Teams состоится заседание городского методического объединения учителей физики и астрономии (далее – ГМО).

В повестке заседания:

1. Анализ результатов всероссийской олимпиады школьников по физике и астрономии в 2022/23 учебном году. Раимбакиева Л.Х., методист МАУ «Информационно-методический центр».

2. ГИА-2023: обзор демоверсий контрольно-измерительных материалов по физике. Первухина Н.В., учитель физики МБОУ СОШ № 10 с УИОП, руководитель ГМО.

3. Психолого-педагогическое сопровождение учащихся в период сдачи ГИА. Котоманова Л.Д., начальник службы координационной работы и методического обеспечения МКУ «Центр диагностики и консультирования».

4. **Современные онлайн-сервисы и платформы по подготовке учащихся к сдаче ГИА.** Логинова С.С., учитель физики МБВ (с) ОУ О (с) ОШ №1.

5. ВПР по физике в 2022 году: анализ результатов, методические рекомендации по результатам выполнения. Раимбакиева Л.Х., методист МАУ «Информационно-методический центр».

6. О введении федеральных основных общеобразовательных программ. Раимбакиева Л.Х., методист МАУ «Информационно-методический центр».

Просим обеспечить участие в заседании ГМО учителей физики и астрономии общеобразовательных учреждений.

Заявки на участие в заседании ГМО необходимо заполнить в срок до 17.00 15.03.2023, перейдя по ссылке: <https://clck.ru/33huge>.

Обращаем внимание, что ссылка для подключения будет направлена на электронные адреса зарегистрировавшихся участников за 1 час до начала мероприятия.

Директор

**Подписано электронной подписью**

Сертификат:  
0630E50394BFB437F8163C0706009B6C  
Владелец:  
Гончарова Светлана Петровна  
Действителен: 18.04.2022 с по 12.07.2023

С.П. Гончарова

Исполнитель:  
Раимбакиева Лариса Хакимовна, методист  
отдела сопровождения профессионального развития педагога,  
тел. 8 (3462) 52-56-70  
07.03.2023

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ИНФОРМАЦИОННО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ  
ЦЕНТР»  
(МАУ «ИОЦ»)**

ул. Декабристов 16, г. Сургут,  
Тюменская область, Ханты-Мансийский  
автономный округ-Югра, 628416  
тел.8(3462) 52-56-57  
E-mail: cro@admsurgut.ru

Директорам  
муниципальных  
общеобразовательных  
учреждений

от 28.03.2023 № ИОЦ-15-756/3  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О решениях заседания ГМО  
учителей физики и астрономии

Уважаемые руководители!

Информируем, что 16 марта 2023 года в дистанционном формате проведено заседание городского методического объединения учителей физики и астрономии (далее – ГМО).

На заседании ГМО присутствовало 48 педагогов из 32 общеобразовательных учреждений.

Отсутствовали педагоги из 2 ОУ (МБОУ СШ № 9, СОШ № 24).

Направляем решения заседания ГМО от 16.03.2023 (Приложение).

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Директор

**Подписано электронной подписью**

Сертификат:  
0630E50394BFB437F8163C0706009B6C  
Владелец:  
Гончарова Светлана Петровна  
Действителен: 18.04.2022 с по 12.07.2023

С.П. Гончарова

Исполнитель:  
Раимбакиева Лариса Хакимовна, эксперт  
отдела сопровождения профессионального развития педагогов,  
тел. (3462) 52-56-70,  
28.03.2023

Приложение к письму  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Решения заседания  
городского методического объединения учителей физики и астрономии  
от 16 марта 2023 года

По вопросу «Анализ результатов всероссийской олимпиады школьников по физике и астрономии» выступила Раимбакиева Л.Х., эксперт МАУ «Информационно-организационный центр».

Принято решение:

Учителям физики и астрономии ОУ в срок до 05.04.2023:

- принять информацию к сведению;
- довести информацию до сведения учителей физики и астрономии на заседаниях школьных методических объединений (далее – ШМО);
- проанализировать результаты всероссийской олимпиады школьников по физике и астрономии в 2022/23 учебном году, выявить на основе анализа задания и темы, вызывающие наибольшие трудности у участников всероссийской олимпиады школьников, организовать качественную подготовку учащихся к участию во всероссийской олимпиаде школьников в 2023/24 учебном году.

По вопросу «ГИА-2023: обзор демоверсий контрольно-измерительных материалов по физике» выступила Первухина Н.В., учитель физики МБОУ СОШ № 10 с УИОП, руководитель ГМО.

Принято решение:

Учителям физики и астрономии ОУ в срок до 05.04.2023:

- принять информацию к сведению;
- довести информацию до учителей физики и астрономии на заседаниях ШМО;
- учесть представленный материал при подготовке учащихся 9, 11 классов к ГИА.

По вопросу «Психолого-педагогическое сопровождение учащихся в период сдачи ГИА» выступила Нериз Е.В., методист службы координационной работы и методического обеспечения МКУ «Центр диагностики и консультирования».

Принято решение:

Учителям физики и астрономии ОУ в срок до 05.04.2023:

- принять информацию к сведению;
- довести информацию до учителей физики и астрономии на заседаниях ШМО;
- учесть представленный материал при подготовке учащихся 9, 11 классов к ГИА.

По вопросу «Современные онлайн-сервисы и платформы по подготовке учащихся к сдаче ГИА» выступила Логинова С.С., учитель физики МБВ (с) ОУ О (с) ОШ №1.

Принято решение:

Учителям физики и астрономии ОУ в срок до 05.04.2023:

- принять информацию к сведению;
- довести информацию до учителей физики и астрономии на заседаниях ШМО;

– рассмотреть возможность применения представленных ресурсов при подготовке учащихся к ГИА.

По вопросу «ВПР по физике в 2022 году: анализ результатов, методические рекомендации по результатам выполнения» выступила Раимбакиева Л.Х., эксперт МАУ «Информационно-организационный центр».

Принято решение:

Учителям физики и астрономии ОУ в срок до 05.04.2023:

- принять информацию к сведению;
- довести информацию до учителей физики и астрономии на заседаниях ШМО;
- провести тщательный анализ результатов ВПР для выявления заданий и тем, вызывающих наибольшие трудности у учащихся, обсуждения типовых затруднений педагогов в области методики преподавания учебного предмета и его специфики, решения вопросов совершенствования методики преподавания, в том числе применения на уроках физики современных образовательных технологий, информационно-образовательных платформ, способствующих качественному освоению учащимися учебного материала;

- организовать (при необходимости) взаимопосещение уроков для оказания методической помощи в вопросах совершенствования методики преподавания учебного предмета, освоения современных образовательных технологий.

По вопросу «О введении федеральных основных общеобразовательных программ» выступила Раимбакиева Л.Х., эксперт МАУ «Информационно-организационный центр».

Принято решение:

1. Учителям физики и астрономии ОУ в срок до 05.04.2023:

- принять информацию к сведению;
- довести информацию до учителей физики и астрономии на заседаниях ШМО;
- организовать на заседаниях ШМО ознакомление педагогов с приказами Министерства просвещения Российской Федерации от 16.11.2022 № 993 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования» (Зарегистрирован 22.12.2022 № 71764), от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрирован 22.12.2022 № 71763);

- принять участие в окружных и всероссийских мероприятиях по вопросам введения ФООП.

2. Раимбакиевой Л.Х., эксперту МАУ «Информационно-организационный центр», в срок до 31.03.2023 разместить материалы заседания на странице ГМО учителей физики и астрономии сайта городского сетевого педагогического сообщества SurWiki.