

Организационно-деятельностная игра «Глобальная лаборатория»

*(выходят педагоги–тьюторы – сотрудники Глобальной лаборатории
лицея №3)*

1. И снова чудо в нашем зале:
Каких людей мы здесь собрали!
Здесь море умных, чистых глаз,
Здесь мудрость очарует нас!
2. Друзья, известны вам наук основы,
Мы ж, собирая общество научное,
Вам говорим приветственное слово
И верим, что за вами будущее лучшее!
3. Возможно, в нашем зале есть Коперники,
Ньютоны, Беринги и Софьи Ковалевские,
Способные и покорить Америку,
Да и достигнуть степеней известных.
4. Мы вам поможем совершать открытия,
Мы знаем, что народ вы увлечённый
Так пусть в цепочке «ученик-учитель»
Торжественно ещё звучит «учёный»!
5. Без знания науки – удачи не видать!
Поэтому серьёзно хотим мы вам сказать:
Химия и математика важны!
Литература и история нужны!
ОБЖ и психология необходимы!
Все науки незаменимы!
6. Сегодня большую аудиторию
Знатоков наук мы собрали
Открываем Глобальную лабораторию
Пусть звучат овации в зале!

(педагоги спускаются в зал)

Шумляева А.Е.: Сегодня мы начинаем работу Глобальной лаборатории Лицея №3. Впереди интересный учебный год, нас ждут олимпиады, интеллектуальные конкурсы, викторины, научные и творческие проекты. Мы хотим представить тех, кто готов совершать научные открытия:

Залецкая С.Е.+ Шумляева А.Е.

- научная лаборатория учащихся начальных классов «Умняшки»
- научная лаборатория исследователей естественных наук «Импульс»
- научная лаборатория филологических наук «Слово»
- научная лаборатория математических наук «Умники и Умницы»
- научная лаборатория исторических наук «Клио»
- научная лаборатория социально-психологического и физического здоровья «Гармония».
- А все вместе мы – Глобальная Лаборатория Лицея №3!

Залецкая С.Е.: Уважаемые юные исследователи, просим подготовиться к разминке. Рабочий день нашей Глобальной лаборатории начинается с Гимнастики для ума!

***Шумляева А.Е.:** (проводит интеллектуальную разминку)*

Залецкая С.Е.:

А сейчас – эксперименты –
Интересные моменты!
Вы хотите всё-всё знать?
Нужно всё зарисовать!
Как ваш опыт получился,
Сколько времени он длился?
Удивляемся всему:
Как? Зачем? И почему?

Итак, каждая научная лаборатория сейчас будет проводить научное исследование – эксперимент. Для этого у вас есть специальное оборудование:

- научная лаборатория учащихся начальных классов «Умняшки» - Весы Разума
- научная лаборатория исследователей естественных наук «Импульс» - Цепь Совершенства
- научная лаборатория филологических наук «Слово» - Речевой Микроскоп
- научная лаборатория математических наук «Умники и Умницы» - График Успеха
- научная лаборатория исторических наук «Клио» - Хронометр Мудрости
- научная лаборатория социально-психологического и физического здоровья «Гармония» - Эликсир Гармонии.

Вам необходимо провести эксперименты с помощью этого оборудования, а результаты работы доложить научной аудитории нашей Глобальной лаборатории. Время эксперимента – 15 минут.

(работа в группах)

Выступления научных лабораторий

Это очень интересно, от кого река бежит,
Это очень интересно, что в трамвае дребезжит?
Отчего скворец поёт? Почему медведь ревёт?
Почему один в берлоге, а другой в гнезде живёт?
Настал час больших секретов.
Сто вопросов - сто ответов.
Все готовимся к нему,
Отвечать на «почему?»»

- научная лаборатория учащихся начальных классов «Умняшки» - Весы Разума

Настал черед другой науке,
Что много лет и зим от роду
Стремится изучать активно
Живую **матушку-природу**.

- научная лаборатория исследователей естественных наук «Импульс» - Цепь Совершенства

Лишь тот **филологом** зовется,
Кто основательно берется
Постичь и сущность, и природу
Культуры разного народа.

- научная лаборатория филологических наук «Слово» - Речевой Микроскоп

Даём мы слово – **математике**,
Ведь математика, наш друг,
Ума изящная гимнастика,
Царица прочих всех наук!

- научная лаборатория математических наук «Умники и Умницы» - График Успеха

Действительность в ее развитии
Есть только голая теория,
А оживить поможет нам ее
Наука древняя – **история**.

- научная лаборатория исторических наук «Клио» - Хронометр Мудрости

Психология - наука удивительная
И во многом поучительная.
Душу человека изучает
Многие ее тайны раскрывает.
Пример других — вот вам наука!
И уж совсем — совсем не скука
Послушать их! Быстрее! Уже!
Изучающих науку **ОБЖ!**

*- научная лаборатория социально-психологического и физического здоровья
«Гармония» - Эликсир Гармонии.*

Шумляева А.Е.: Уважаемые научные сотрудники! Мы видим, у вас много идей, желания, энтузиазма. Поэтому мы с удовольствием приглашаем Вас всех стать в этом учебном году участниками Международного проекта «ГлобалЛаб» или «Глобальная лаборатория»!

Залецкая С.Е.: Что же такое ГлобалЛаб? Это сообщество исследователей всех возрастов, где каждый может создать собственный учебный или научный проект, привлечь единомышленников к сбору данных по всему миру, опубликовать результаты в виде инфографики и, возможно, совершить настоящее открытие! Девиз «ГлобалЛаб» – «Давай займемся наукой!»

Шумляева А.Е.: Вы спросите: зачем нам это нужно?

- Для получения реальных знаний и развития исследовательских навыков. Вы сможете проводить измерения, систематизировать наблюдения и создавать базы данных.

- ГлобалЛаб помогает формировать полезные навыки и умения, которые пригодятся вам при освоении любой дисциплины. Вы научитесь:

- задавать вопросы и находить на них ответы;
- работать с информацией;
- работать в команде, объединяющей участников из разных стран;
- формировать культуру сетевого общения.

Залецкая С.Е.:

- Участвуя в жизни ГлобалЛаб-сообщества, вы не просто проявите себя в качестве исследователя, но и обретёте новых друзей.

- Это важно для будущего: участие в проектах ГлобалЛаб будет отображено в вашем портфолио, что может пригодиться вам при поступлении в вузы.

Шумляева А.Е.: Итак, с чего начать?

1. Вы регистрируетесь на сайте, пройдя по ссылке, и становитесь полноправным членом ГлобалЛаб-сообщества.

Залецкая С.Е.:

2. После регистрации вы можете участвовать в понравившихся исследовательских проектах.

Шумляева А.Е.:

3. Чувствуете в себе силы создать собственный исследовательский проект, способный заинтересовать других участников? Отлично! Для этого в ГлобалЛаб есть «Конструктор проектов».

Залецкая С.Е.: А помогут Вам в этом Ваши педагоги.

Шумляева А.Е.: Генератором Идей нашего Глобальной Лаборатории является Совет научного общества «Исток». Кто войдёт в него в этом учебном году? В течение 3 минут вам необходимо выбрать представителя от своей научной лаборатории и представить его, заполнив Анкету кандидата:

- наш кандидат знает: _____
- наш кандидат умеет: _____
- наш кандидат может: _____

(Представление кандидатов. Выбор президента НОУ)

- А теперь слово Совету научного общества. Сейчас прозвучит имя избранного президента научного общества учащихся «Исток».
- Внимание! Президент научного общества торжественно даёт клятву:

ПРЕЗИДЕНТ: Клянусь, принимая обязанности президента научного общества учащихся лица «Исток»:

- поднятым нести факел знаний;
- не изменять высоким идеалам Науки;
- не пасовать перед трудностями;
- всегда помнить:
- нет безвыходных положений и не решаемых задач;
- Дерзать! Творить! Не бояться шагать
Каждый день к достижениям новым!
Клянусь эту клятву всегда выполнять,
Быть преданным нашему НОУ!

Шумляева А.Е.:

Снова в ноябре нас зовёт олимпийский сезон за собой:

– Действуй, ты самый умный и молодой!

Нужно сделать всё, чтоб суметь показать своих знаний запас.

Вновь мы стартуем вместе как в первый раз.

ФИНАЛ

(на сцену поднимаются солисты, видеоряд + песня)

Олимпиада

Музыка Давида Тухманова

Стихи Роберта Рождественского

Автор измененного текста: Евгений Сырцов

Снова в ноябре нас зовёт олимпийский сезон за собой:

– Действуй, ты самый умный и молодой!

Нужно сделать всё, чтоб суметь показать своих знаний запас.

Вновь мы стартуем вместе как в первый раз.

Решить задания нелегко, нелегко, нелегко,

Но, подумав едва,

Сможешь то, что до тебя сделать не смогли.

Ах, как же мыслят широко, широко, широко,

Познавая гранит наук,

Королевы мудрости, знаний короли.

Сегодня для тебя открыты все пути, вперед начни движение.

Пусть ждет тебя успех там где-то впереди до головокружения.

Олимпиада влечёт и манит в дальнюю даль,

Солнце в небесах горделиво горит, будто медаль.....

Снова в ноябре нас зовёт олимпийский сезон за собой:

– Действуй, ты самый умный и молодой!.....

Нужно сделать всё, чтоб суметь показать своих знаний запас.

Вновь мы стартуем вместе как в первый раз.....

Этот яркий миг мы надолго, надолго запоем с тобой,

Действуй, ты самый смелый и молодой!

Земля огромна, а над нею, над нею, над ней

В небе флаги плывут

Словно разноцветная стая облаков.

Немного лучше и умнее, умнее, умней

Станет всё человечество.

Много здесь участников с разных берегов.

Сегодня для тебя открыты все пути, скорей спешి отправиться.

Сегодня на Земле прибавится тепла и радости прибавится!

Олимпиада влечёт и манит в дальнюю даль,

Солнце в небесах горделиво горит, будто медаль.....

Снова в ноябре нас зовёт олимпийский сезон за собой:

– Действуй, ты умный, смелый и молодой!