**СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДАЮ**

Председатель МК по направлению Заместитель директора

«Общеобразовательная подготовка» по учебно-методической работе

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.Н. Шишленок\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Ю. Халезева

****

**ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении предметной недели математики и информатики «Виртуальная математика» среди студентов**

**ГПОУ ЯО Ярославского колледжа индустрии питания**

**Ярославль, 2022**

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Положение о проведении недели «Виртуальная математика» по предметам математика и информатика (далее - Неделя) определяет порядок и условия проведения мероприятий среди студентов ГПОУ ЯО Ярославского колледжа индустрии питания (далее – Колледж).

1. **ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ НЕДЕЛИ**

 **Цель Недели** - выявление наиболее способных и проявляющих повышенный интерес к изучению предметов: «Математика» и «Информатика» - обучающихся, создание условий для их самореализации, поддержки и поощрения, а также повышения мотивации к изучению математики и информатики.

**Задачи Недели:**

* + - формирование интереса к изучению математики и информатики;
		- расширение кругозора обучающихся;
		- развитие творческих способностей обучающихся;
		- развитие интеллектуальных, личностных, нравственных качеств обучающихся.
1. **ОРГАНИЗАЦИЯ НЕДЕЛИ**
2. Организатором Недели является Колледж.
3. Разработчики Недели – преподаватели математики и информатики (Александрова И.А., Попова А.А., Фещенко Е.В., Выдрина А.А.).
4. К участию в Неделе приглашаются студенты 1, 2, 3, 4 курсов колледжа.

4. Неделя проводится с 14 по 18 ноября 2022 года по адресу: г. Ярославль, ул. Советская, д. 77, ул. Угличская, д.24, ответственный преподаватель - А.А. Выдрина.

5. Заявки на участие в мероприятиях недели принимаются до 11 ноября 2022 года.

6. Жюри действует в составе Председателя и членов Жюри.

Председатель жюри – Трошин М.Н., заведующий учебной частью.

 Члены жюри:

1. Фещенко Е.В., преподаватель математики,
2. Попова А.А., преподаватель математики,
3. Выдрина А.А., преподаватель математики и информатики,
4. Александрова И. А., преподаватель информатики и математики.
5. **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ НЕДЕЛИ**

 Информация о проведении Недели размещается на сайте Колледжа.

В Неделе принимают участие студенты Колледжа. Участники могут принимать участие в одном или нескольких мероприятиях, количество участников формируется в зависимости от формата мероприятия.

**Мероприятия недели**

1. **Олимпиада по математике.**

Олимпиада проводится в индивидуальной форме, в дистанционном формате.

Олимпиада предполагает решение логических задач по учебной дисциплине «Математика».

Дата проведения олимпиады: 14 ноября 2022 года с 8.30 до 15.30.

Адрес проведения мероприятия: г. Ярославль, ул. Советская, кабинет № 35, ул. Угличская, д. 24, кабинет № 38.

 Ответственный преподаватель – преподаватель математики Е.В. Фещенко.

1. **Интеллектуальная игра «Математический геймер».**

Игра проводится в групповой форме, состав команды – 2 человека от группы.

Заявка на участие принимается до 14 ноября по ссылке: <https://forms.gle/3eesFvQPFdcXG6FRA>.

Формат проведения мероприятия очный. Игра предполагает решение комплекса занимательных прикладных математических и информационных задач. Игра направлена на развитие логического мышления с учетом скорости и помогает студентам научиться работать сообща и учитывать мнение товарища по команде.

Дата проведения игры - 15 ноября 2022 года. Адрес проведения мероприятия г. Ярославль, ул. Советская, д. 77, информационно-библиотечный центр.

 Ответственный преподаватель – преподаватель математики А.А. Попова.

1. **Онлайн - квест «Математическая комната».**

Квест проходит в индивидуальном форме, в дистанционной формате. Для прохождения квеста студентам необходимо в онлайн-комнате найти четыре вопроса, дать ответ в виде чисел, и собранная комбинация будет являться кодом для получения ключа, что является выходом из комнаты.

Дата проведения квеста - 16 ноября 2022 года.

Адрес проведения мероприятия: г. Ярославль, ул. Советская, кабинет № 35.

 Ответственный преподаватель – преподаватель математики Е.В. Фещенко.

1. **Олимпиада по информатике.**

Олимпиада проводится в индивидуальной формате, в дистанционном форме. Олимпиада предполагает решение задач и логических вопросов по предмету «Информатика».

 Дата проведения мероприятия - 17 ноября 2022 года с 8.30 до 15.30.

Адрес проведения мероприятия: г. Ярославль, ул. Советская, кабинет № 38, ул. Угличская, д. 24, кабинет № 34.

Ответственный преподаватель – преподаватель математики и информатики А.А. Выдрина.

1. **Интеллектуальные игры по информатике**

В зависимости от темы урока информатики для группы будет выбрана одна из тем для игры:

1) «Суд над интернетом»,

2) «Сказки об информационной безопасности».

 Для участия в игре студенты делятся в группе на команды.

Дата проведения мероприятия - 18 ноября 2022 года. Адрес проведения игры: г. Ярославль, ул. Угличская, д.24.

Ответственный преподаватель – преподаватель информатики И.А. Александрова.

**5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕДЕЛИ**

Подведение итогов проходит по каждому мероприятию. Жюри определяет места по наибольшему количеству баллов за мероприятие, при равном количестве баллов - по количеству первых мест.

Победители награждаются грамотами.  По итогам недели жюри определяет I, II и III место.

Сообщение о результатах Недели публикуется на сайте колледжа.

**ПРИЛОЖЕНИЯ**

**Приложение 1.**

**График проведения недели «Виртуальная математика»**

**Место проведения:** ГПОУ ЯО Ярославский колледж индустрии питания.

**Дата проведения:** с 14 по 18 ноября 2022 года.

|  |  |
| --- | --- |
| **Мероприятия** | **Даты проведения** |
| Олимпиада по математике | 14 ноября |
| Интеллектуальная игра «Математический геймер» | 15 ноября |
| Онлайн - квест«Математическая комната» | 16 ноября |
| Олимпиада по информатике | 17 ноября |
| Интеллектуальные игры по информатике | 18 ноября |