**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 физики и астрономии**

**«Тайны третьей планеты»**

**среди студентов**

**ГПОУ ЯО Ярославского колледжа индустрии питания**

**Ярославль, 2024**

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Положение о проведении недели «Тайны третьей планеты» по предметам: физика и астрономия - (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: «Физика» и «Астрономия» - обучающихся, создание условий для их самореализации, поддержки и поощрения, а также повышения мотивации к изучению физики и астрономии.

**Задачи Недели:**

* + - формировать интерес к изучению физики и астрономии;
    - расширить кругозор обучающихся;
    - развивать творческие способности обучающихся;
    - развивать интеллектуальные, личностные, нравственные качества обучающихся.

1. **ОРГАНИЗАЦИЯ НЕДЕЛИ**
2. Организатором Недели является Колледж.
3. Разработчик Недели – преподаватель физики и астрономии М.Н. Трошин.
4. К участию в Неделе приглашаются студенты 1, 2, 3, 4 курсов Колледжа.

4. Неделя проводится с 8 по 12 апреля 2024 года по адресу: г. Ярославль, ул. Советская, д. 77, ул. Угличская, д.24, ответственный преподаватель – М.Н. Трошин.

5. Заявки на участие в мероприятиях Недели принимаются до 6 апреля 2024 года.

6. Жюри действует в составе председателя и членов жюри.

Председатель жюри в 1 корпусе – Новиков В.С., заместитель директора по УР.

Председатель жюри во 2 корпусе – Халезева М.Ю., заместитель директора по УМР.

Члены жюри:

1. Картовицкая А.А., преподаватель информатики и математики,
2. Шишленок О.Н., преподаватель русского языка и литературы,

3) Фещенко Е.В., преподаватель математики,

4) Попова А.А., преподаватель математики.

1. **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ НЕДЕЛИ**

Информация о проведении Недели размещается на сайте Колледжа.

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

**Мероприятия недели**

1. **Олимпиада по астрофизике.**

Олимпиада проводится в индивидуальной форме, в очном формате.

Олимпиада предполагает решение задач и ответы на вопросы по основам учебных предметов: «Физика» и «Астрономия».

Заявки на участие принимаются до 6 апреля 2024 г. по ссылке: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfw2gWdMSjsioB87PyGoRrQhmC-6Ue0zNIkShfzVdYbtB_DHg/viewform?usp=sf_link>

Дата проведения олимпиады: 8 апреля 2024 года с 15.30 до 16:30.

Адрес проведения мероприятия: г. Ярославль, ул. Советская, д.77, кабинет № 38.

Дата проведения олимпиады: 10 апреля 2024 года с 15.30 до 16:30.

Адрес проведения мероприятия: г. Ярославль, ул. Угличская, д. 24, кабинет № 21.

Ответственный преподаватель – Трошин М.Н., преподаватель.

1. **Интеллектуальная игра «Счастливый случай».**

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

Заявки на участие принимаются до 8 апреля по ссылке: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeyrqRL3wlcGAowwE2pGkpNEKpNNfpmjP57_QZyiYA7I2tfbw/viewform?usp=sf_link>

Игра предполагает ответы на вопросы и задания по физике и астрономии в игровой форме. Игра направлена на развитие логического мышления с учетом скорости и помогает студентам научиться работать сообща и учитывать мнение товарища по команде.

Даты проведения игры: 9 апреля 2024 года с 15.30 до 16:30.

Адрес проведения мероприятия: г. Ярославль, ул. Советская, д. 77, кабинет № 38.

Ответственный преподаватель – М.Н. Трошин.

1. **Творческий конкурс инфографики «Визуализация науки – шаг в будущее»**

Конкурс инфографики направлен на развитие творческих способностей студентов, стимулирование интереса к достижениям науки и техники, совершенствования навыков в создании инфографики, выявление наиболее одаренных и талантливых обучающихся колледжа.

Предметом конкурса является творческая работа в формате инфографики (графический способ подачи информации с помощью диаграмм, схем, фотографий, видео, текста и т.д.). Работы принимаются в электронном виде с 8 по 12 апреля 2024 года.

В рамках конкурса отбираются работы по следующим номинациям:

* «Технологии будущего» (иллюстрация возможных достижений науки в различных областях физики и астрономии, которые, возможно, могут появиться в далеком будущем, с кратким описанием достижения и названием);
* «Научная реклама» (обучающиеся предоставляют видеоролик, в котором рекламируют какое-то или какие-то научные достижения, открытия, изобретения и т.д. современного мира: рассказывают о достоинствах и недостатках, о возможности применения, свойствах и пр.);
* «Они изменили мир» (иллюстрация достижений науки в различных областях физики и астрономии прошлых лет, которые изменили мир, с описанием достижения и доказательством, насколько важным и необходимым было данное открытие или изобретение).

Работы необходимо отправить на электронную почту [maksim.troshin.8@mail.ru](mailto:maksim.troshin.8@mail.ru) с указанием темы письма «Конкурс\_инфографики», номинации, наименования группы и ФИО автора.

**Пример: «Конкурс\_инфографики, «Они изменили мир», 69 ПОВ, Иванов И.И., Смирнов С.С.».**

Ответственный преподаватель – М.Н. Трошин.

Жюри действует в составе Председателя и членов жюри.

Председатель жюри – Халезева М.Ю., заместитель директора по учебно-методической работе.

Члены жюри:

1. Картовицкая А.А., преподаватель математики и информатики;
2. Морозова К.В., преподаватель спецдисциплин;
3. Шишленок О.Н., преподаватель русского языка и литературы.

Функции жюри включают в себя оценку конкурсных работ, определение кандидатур победителей и призеров конкурса.

Требования к конкурсным работам:

1. конкурсные работы не являются плагиатом, копией или частью работ других авторов;
2. на конкурс запрещается предоставлять работы, в которых использована ненормативная лексика, агрессивные или нецензурные высказывания, ведущие к разжиганию межнациональной или межконфессиональной вражды, преследующие политические интересы, направленные на призывы к насилию и пропаганде наркотиков, рекламная или политическая пропаганда, а также работы, содержащие противоречия с законодательством Российской Федерации; если работа нарушает данные требования, она снимается с конкурса;
3. заявки, содержащие не соответствующие номинациям конкурса или предоставленные без контактных данных, не регистрируются и не рассматриваются;
4. для создания инфографики можно пользоваться любым графическим  
   редактором либо web-сервисом Интернета для создания инфографики;
5. дизайн инфографики должен быть привлекательным и интересным, но в то же время информационно насыщенным. Кроме того, важны выбор иллюстраций, их расположение, шрифт и цвет;
6. допускается использование в конкурсной работе цитат и работ других авторов с обязательным указанием авторства.
7. **Профориентационное занятие «Пробую профессию в инженерной сфере»**

Беседа направлена на популяризацию инженерных профессий и специальностей, в частности, в областях, граничащих с физикой и астрономией.

Дата проведения беседы – 11 апреля 2024 года.

Адрес проведения мероприятия: г. Ярославль, ул. Советская, д. 77, ИБЦ. Ответственный преподаватель – М.Н. Трошин.

**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 и социальной сети «Вконтакте».