

## ОТЧЕТ

о проведении Недели естественных наук (физика, биология, химия)

преподавателей Гулевской Е. В., Корневой С. С.

В период с 25 ноября по 29 ноября 2024 года

| № п/п | Название мероприятия  | Время мероприятия | Группа     | Дата проведения              | Ответственный                   |
|-------|---|-------------------|------------|------------------------------|---------------------------------|
| 1.    | Открытие Недели естественных наук   | 2 пара<br>11.05   | I, II курс | 25.11.2024 г.<br>понедельник | Гулевская Е. В.<br>Корнева С.С. |
| 2.    | Открытое внеклассное мероприятие по физике, химии и биологии: «Ученые свет, а не ученые - тьма» | 2 пара<br>10.10   | I, II курс | 26.11.2024 г.<br>вторник     | Гулевская Е. В.<br>Корнева С.С. |
| 3.    | Экскурсия в библиотеку: «Час интересных сообщений. Великие имена и их открытия»                 | 3 пара<br>12.10   | I курс     | 27.11.2024 г.<br>среда       | Гулевская Е. В.<br>Корнева С.С. |
| 4.    | Открытое внеклассное мероприятие по физике, химии и биологии: «Зов джунглей»                    | 2 пара<br>10.10   | I, II курс | 28.11.2024 г.<br>четверг     | Гулевская Е. В.<br>Корнева С.С. |
| 5.    | Закрытие Недели естественных наук   | 2 пара<br>09.40   | I, II курс | 29.11.2024 г.<br>пятница     | Гулевская Е. В.<br>Корнева С.С. |

### Цели Недели:

- Повышение уровня развития обучающихся, расширение их кругозора.
- Развитие у обучающихся познавательной активности в области естественных наук.
- Вовлечение обучающихся в самостоятельную творческую деятельность при выполнении заданий.
- Активизация познавательного интереса обучающихся по учебным предметам биология, химия и физика, посредством использования активных форм средств и методов на внеурочную деятельность.
- Развитие логики, внимательности, умения слушать и слышать друг друга.
- Привития интереса к предметам естественнонаучного цикла.
- Совершенствование профессионального мастерства педагогов в процессе подготовки, организации и проведения внеклассных мероприятий.

### Формируемые компетенции:

**ОК 01.** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

**ОК 02.** Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

**ОК 04.** Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

**ОК 05.** Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

**ОК 06.** Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

### **Открытие Недели естественных наук (физика, биология, химия) – 2024**

**25 ноября 2024 г. (понедельник)** в ГБПОУ СО «Балашовский политехнический лицей» началась **Неделя естественных наук** (физика, биология и химия), организованная преподавателями физики Гулевской Е. В., химии и биологии Корневой С. С. В открытии Недели естественных наук принимали участие обучающиеся 1 и 2 курсов. Читали стихи, пели песни, знакомились с планом проведения недели.



### **Открытое внеклассное мероприятие: «Ученье – свет, а неученье – тьма!»**

**26 ноября 2024 г. (вторник)** в ГБПОУ СО «Балашовском политехническом лицее» в рамках Недели естественных наук преподавателями физики Гулевской Е. В. и химии/биологии Корневой С.С., было проведено **открытое внеклассное мероприятие на тему: «Ученье – свет, а неученье - тьма»**. Во внеклассном мероприятии принимали участие обучающиеся 1 и 2 курса по пять человек от каждой профессии. Всего приняли участие 3 команды: «Сварщики», «Машинисты», «Компьютерщики». Внеклассное мероприятие состояло из шести конкурсов: «Трудные вопросы», «Кто есть кто?»,

«Домашнее задание», «Конкурс капитанов», «Откуда ты родом?» и «Верю, не верю!», «художник».

Команды проявили внимательность, сообразительность, наблюдательность и заинтересованность.

Итоги мероприятия подвело жюри:

1 место – команда «Компьютерщики»;

2 место – команда «Машинисты»;

3 место – команда «Сварщики».

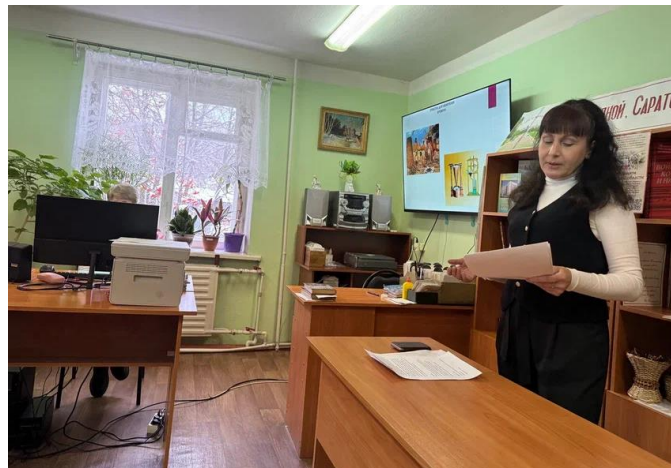
В завершении обучающиеся поделились своими впечатлениями о мероприятии.



**Экскурсия в библиотеку: «Час интересных сообщений. Великие имена и их открытия».**

**27 ноября 2024 г. (среда)** в рамках Недели естественных наук преподаватели: физики Гулевская Е.В. и химии/биологии Корнева С.С., организовали экскурсию в

филиал № 4 муниципального учреждения «Городская централизованная библиотечная система» г. Балашова. Работники учреждения провели увлекательное мероприятие: **«Час интересных сообщений. Великие имена и их открытия»**. Мероприятие было в форме рассказа с элементами игры про ученых и их изобретения. Обучающие активно принимали участие в обсуждении различных вопросов и с увлечением слушали материал.



#### **Открытое внеклассное мероприятие: «Зов джунглей»**

**28 ноября 2024 г. (четверг)** в ГБПОУ СО «Балашовском политехническом лицее» в рамках Недели естественных наук преподавателями физики Гулевской Е. В. и химии/биологии Корневой С.С., было проведено **открытое внеклассное мероприятие на тему: «Зов джунглей»**. Во внеклассном мероприятии принимали участие обучающиеся 1 и 2 курса по пять человек от каждой профессии. Всего приняли участие 2 команды: «Джуманджи» и «Авантюристы».

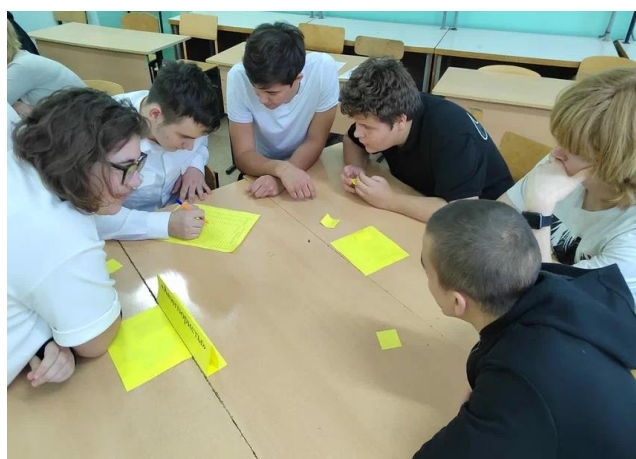
Команды были смешанные, обучающиеся рассаживались по командам с помощью жеребьевки. Внеклассное мероприятие состояло из пяти конкурсов: «Триплет», «Исследователи», «Поищем и подумаем!», «Профессионал», «Зооботаники».

Итоги мероприятия подвело жюри:

- 1 место – команда «Авантюристы»;
- 2 место – команда «Джуманджи».

В течение всего мероприятия, обучающиеся активно работали, проявили заинтересованность. Во время проведения мероприятия были использованы эффективные формы работы: индивидуальные, фронтальные, комбинированные. Обучающиеся показали хороший уровень подготовки к мероприятию, артистизм, творческий потенциал.





### **Закрытие Недели естественных наук (физика, биология, химия)**

**29 ноября 2024 г. (пятница)** в ГБПОУ СО «Балашовском политехническом лицее» прошло **Закрытие Недели естественных наук**, организованная преподавателями физики Гулевой Е. В. и химии/биологии Корневой С.С.

Неделя была разнообразной и насыщенной. Обучающиеся приняли участие во всевозможных мероприятиях: создавали презентации, разгадывали ребусы. участвовали в викторинах по химии, биологии, физике. Участвовали в играх: «Ученье – свет, а неученье – тьма!», «Зов джунглей», принимали участие в творческой деятельности. Посетили познавательное мероприятие в библиотеке: «Час интересных сообщений. Великие имена и их открытия». Скучать, было некогда!





\_\_\_\_\_ / Гулевская Е.В.

\_\_\_\_\_ / Корнева С.С.