**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о Всероссийской научно-практической конференции**

**школьников и молодых ученых**

**«Феринские чтения»**

**I. Общие положения.**

1.1. Феринские чтения – это комплекс научно-образовательных и культурно-просветительских мероприятий, связанных с актуализацией наследия М.А. Ферина (1907 – 1979) – талантливого организатора производства, ученого, общественного деятеля, внесшего значительный вклад в развитие всех сфер общественной жизни города Уфы, Республики Башкортостан и России.

1.2. Актуальность проведения «Феринских чтений» обусловлена необходимостью вовлечения подрастающего поколения в систему ранней профессиональной ориентации посредством создания условий для реализации творческого потенциала в научно-исследовательской и проектной деятельности. Проводимое мероприятие способствует успешному функционированию системы «Школа – ВУЗ – Производственное предприятие». ПАО «ОДК – Уфимское моторостроительное производственное объединение» служит образцом в создании преемственности и объединяющим началом данной системы. ПАО «ОДК – УМПО» играет значительную роль в становлении инновационного развития экономики, образования, культуры Республики Башкортостан.

1.3. «Феринские чтения» организуются и проводятся коллективом Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Лицей № 60» имени Михаила Алексеевича Ферина городского округа город Уфа Республики Башкортостан совместно с Публичным акционерным обществом «ОДК – Уфимское моторостроительное производственное объединение» и Башкортостанским региональным отделением Союза машиностроителей России. В состав Организационного комитета могут быть включены представители иных организаций и учреждений, разделяющих цели конференции, желающих деятельно участвовать в ее проведении.

**II. Цели конференции**

2.1. Содействие развитию базовых и специальных учебных компетенций школьника в рамках гуманистической образовательной парадигмы, реализуемой в системе школьного, среднеспециального и высшего образования.

2.2. Создание устойчивого сообщества участников образовательного процесса всех уровней: школьников, студентов, родительской общественности, теоретиков и практиков производственной системы, ветеранов труда, объединенных общей идеей важности труда инженера и исследователя;

2.3. Формирование позитивного образа ПАО «ОДК – УМПО» у одаренных, креативных, увлеченных представителей подрастающего поколения с целью их эффективной самореализации.

**III. Задачи конференции**

3.1. Выявление и поддержка талантливых, перспективных обучающихся и педагогов;

3.2. Развитие научно-исследовательских компетенций обучающихся, студентов и педагогов;

3.3. Развитие новых форм взаимодействия специалистов в педагогической, научной и технической сферах деятельности;

3.4. Воспитание патриотизма посредством изучения и актуализации наследия М.А. Ферина, прошлого и настоящего предприятий машиностроительного кластера экономики Российской Федерации;

3.5. Профессиональная ориентация подрастающего поколения

3.6. Апробация новых образовательных технологий, инновационных методов обучения и воспитания в области профессиональной ориентации и организации научно-исследовательской работы;

3.7. Распространение инновационного опыта участников конференции посредством публикации результатов их исследований;

**IV. Основные проблемы, выносимые на обсуждение**

4.1. Проблемы, по которым принимаются доклады учащихся:

4.1.1. Жизнь и деятельность М.А. Ферина

4.1.2. ПАО «ОДК – УМПО»: вчера, сегодня, завтра

4.1.3. Семейная история

4.1.4. Городская среда: урбанистика, экономика, экология, культура

4.1.5. Актуальные проблемы точных и технических наук

4.1.6. Науки о человеке и обществе

4.1.7. Природа и человек

4.2. Проблемы, по которым принимаются доклады учителей и преподавателей:

4.2.1. Профессиональная ориентация в школе

4.2.2. Опыт организации научно-исследовательской работы в школе

4.3. Тематика секционных заседаний может быть изменена в соответствии с общественным запросом и определяется на текущий год информационным письмом организационного комитета.

**V. Участники конференции**

5.1. Для участия в конференции приглашаются учащиеся 5 – 11 классов общеобразовательных школ, гимназий и лицеев, учреждений профессионального образования, студенты средних и высших учебных заведений, молодые ученые, заинтересованные в тематике конференции, представители педагогического сообщества, сотрудники и ветераны ПАО «ОДК – УМПО», а также все заинтересованные в тематике конференции представители организаций и учреждений.

**VI. Организация и проведение конференции**

6.1. «Феринские чтения» предполагают работу следующих направлений:

6.1.1. Научно-практическая конференция для обучающихся и студентов;

6.1.2. Научно-методический семинар для работников системы образования «Актуальные проблемы образования и науки»;

6.2. Для проведения конференции и сопутствующих мероприятий создается Организационный комитет, координирующий деятельность мероприятия;

6.3. Организационный комитет утверждает план, форму, сроки и место проведения, формирует призовой фонд мероприятия, несет ответственность за публикацию предоставляемых материалов, обеспечивает информационное освещение мероприятия.

6.4. Организационный комитет обеспечивает сопровождение и работу с участниками конференции;

6.5. Для оценки качества предоставляемых работ предполагается создание Экспертной комиссии, состав которой утверждается Организационным комитетом;

6.6. Экспертная комиссия в своей деятельности руководствуется следующими критериями:

– соответствие представленного проекта цели и задачам конкурса;

– выраженная авторская позиция;

– аналитичность работы;

– актуальность темы и ее полное раскрытие;

– проблемность темы и ее раскрытия;

– художественные достоинства (для творческого конкурса);

– качество оформления;

– история возникновения, зарубежный опыт по рассматриваемой проблеме (при необходимости);

6.6.1. Итогом работы Экспертных комиссий является перечень участников, допущенных к очному выступлению на конференции. Перечень участников публикуется на сайте лицея и официальной группе сообщества в социальных сетях не позднее, чем за 10 дней до начала конференции.

6.6.2. Экспертная комиссия не дает комментариев относительно своей деятельности.

6.7.1. Конференция предполагает публичное выступление участников, в котором отражаются основные результаты проделанной работы;

6.7.2. Оценку и выбор авторов, занявших призовые места осуществляет жюри конференции, состоящее из независимых экспертов в областях, по которым осуществляется секционное заседание. Организационный комитет может включать, при необходимости, в состав жюри своих представителей, но не более 1/3 от общего количества членов жюри.

6.8. По итогам работы секционного заседания жюри оформляет протокол, в котором отражает рейтинговые позиции первого, второго и двух третьих мест;

6.8.1. Каждый участник, успешно выступивший на конференции, получает сертификат;

6.8.2. Авторы лучших работ по направлениям награждаются дипломом, медалью и памятным подарком;

**VII. Сроки и место проведения**

7.1. Сроки проведения конференции определяются Организационным комитетом.

7.2. Информационное письмо о проведении конференции публикуется на сайте МАОУ «Лицей № 60» им. М.А. Ферина и официальной странице конференции в социальных сетях не менее, чем за два месяца до проведения конференции.

8.3. Место проведения комплекса мероприятий «Феринские чтения»: 450039, г. Уфа, бульвар Тухвата Янаби, 59/2. Тел.: (347)238-89-36; maou60@mail.ru

8.3. Работы принимаются по адресу электронной почты: ferinskie-chteniya@mail.ru

8.4. Организаторы оставляют за собой право внесения корректив в сроки и место проведения с обязательным уведомлением участников не позднее чем за неделю до начала конференции.