Министерство образования Республики Мордовия

Совет директоров СПОУ Республики Мордовия

ГБПОУ РМ «Саранский электромеханический колледж»

Утверждаю:

Директор ГБПОУ РМ «Саранский электромеханический колледж»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.А. Махалов

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

Согласовано:

Председатель Совета директоров СПОУ Республики Мордовия

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю.В. Тутуков

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об** **организации и** **проведении Республиканской олимпиады по физике среди обучающихся профессиональных образовательных организаций
Республики Мордовия**

Саранск, 2021

**1 Общие положения**

1.1 Настоящее положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Указом Президента Российской Федерации от 6 апреля 2006 г. № 325 «О мерах государственной поддержки талантливой молодежи» (в ред. Указа Президента Российской Федерации от 25 июля 2014 г., № 530), Правилами присуждения премий для поддержки талантливой молодежи и порядком выплаты указанных премий, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 февраля 2008 г. № 74 (в ред. приказа Минобрнауки России от 12 октября 2015 г. № 1127), Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 (в ред. приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014г. № 1580), пунктом 22 Комплекса мер по реализации Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, утвержденного заместителем Председателя Правительства Российской Федерации О.Ю. Голодец от 26 мая 2012 г. № 2405п-П8, постановлением Правительства Республики Мордовия от 4 октября 2013 года № 451 «Об утверждении государственной программы Республики Мордовия «Развитие образования в Республике Мордовия» на 2014 – 2025 годы» (с изм. и доп.) и определяет порядок организации и проведения Республиканской олимпиады по физике среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Мордовия.

1.2 Проведение Республиканской олимпиады осуществляется в целях выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, обучающихся по основным образовательным программам среднего профессионального образования, повышения качества профессионального образования специалистов среднего звена.

1.3 Проведение Республиканской олимпиады направлено на решение следующих задач:

– проверка способностей студентов к самостоятельной деятельности, совершенствование умений эффективного решения задач, развитие мышления, стимулирование студентов к личностному развитию, повышение интереса к будущей профессиональной деятельности;

– развитие конкурентной среды в сфере СПО, повышение престижности специальностей СПО;

– обмен передовым педагогическим опытом в области профессионального образования;

1.4 Ключевыми принципами Республиканской олимпиады являются информационная открытость, справедливость, партнерство и инновации.

1.5 Республиканская олимпиада проводится в 2 этапа:

– **I этап** – начальный: проводится на уровне профессиональных образовательных организаций Республики Мордовия, срок проведения – апрель 2021 г.;

**– II этап – заключительный**: проводится на республиканском уровне, на базе ГБПОУ РМ «Саранский электромеханический колледж», в очном режиме с применением дистанционных технологий. Срок проведения – **20 мая 2021 г.**

1.6 Организаторами заключительного этапа Республиканской олимпиады являются:

– Министерство образования Республики Мордовия;

– Совет директоров СПОУ Республики Мордовия;

– ГБПОУ РМ «Саранский электромеханический колледж».

**2 Содержание заключительного этапа Республиканской олимпиады**

2.1 Заключительный этап Республиканской олимпиады представляет собой соревнование, предусматривающее выполнение конкурсных заданий.

2.2 Конкурсные задания Республиканской олимпиады направлены на выявление теоретической и практической подготовки участников олимпиады.

2.3 Содержание и уровень сложности заданий соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам СОО.

**3 Участники Республиканской олимпиады**

3.1 К участию в заключительном этапе Республиканской олимпиады допускаются студенты – победители начального этапа Республиканской олимпиады, обучающиеся в профессиональных образовательных организациях Республики Мордовия по образовательным программам технических специальностей.

3.2 Организаторы начального этапа Республиканской олимпиады направляют победителей олимпиады для участия в заключительном этапе посредством подачи заявки (Приложение 1) и заявления о согласии на обработку персональных данных (Приложение 2) на e-mail: semk-rm@mail.ru не позднее **14 мая** 2021 года.

Заявку от образовательной организации отправляет преподаватель, подготовивший студента, с официальной почты учебного заведения.

3.3 От каждой образовательной организации направляется по **одному студенту первого курса** технических специальностей.

3.4 Участник должен иметь при себе:

– студенческий билет;

– шариковую ручку фиолетового цвета;

– 2 листа бумаги формата А4.

3.5 Наличие на одежде участника символики образовательной организации не допускается.

3.6 При проведении олимпиады каждому участнику присваивается персональный логин и пароль, которые будут высланы на электронную почту образовательной организации после получения заявки.

3.7 Участники Республиканской олимпиады проходят онлайн-регистрацию в соответствии с поступившими заявками 20 мая 2021 г. в 9 часов 30 минут.

Этапы проведения олимпиады: **(см. Регламент).**

– начало олимпиады в 10 часов 00 минут.

– в 11 часов 00 минут заканчивается время выполнения тестового задания.

– с 11.15-11.45 выполнение практического задания.

– с 11.45-12.00 должна быть отправлена папка с выполненными практическими заданиями на электронную почту semk-rm@mail.ru и **СДО**

3.8 Рекомендуется выполнять задания олимпиады в компьютерном классе образовательной организации с доступом к сети Интернет, наличие камеры является обязательным условием.

**4. Виды заданий и критерии оценки**

4.1 Республиканская олимпиада представляет собой соревнование, предусматривающее выполнение конкурсных заданий.

4.2 Республиканская олимпиада включает в себя выполнение теоретического и практического видов заданий пройденного материла на первом курсе СПО по разделам «МЕХАНИКА»; «ОСНОВЫ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ФИЗИКИ И ТЕРМОДИНАМИКИ»; «ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОДИНАМИКИ»; «КОЛЕБАНИЯ И ВОЛНЫ»; «ОПТИКА».

4.3 Задания обеспечивают равные условия для участников Республиканской олимпиады.

4.4 Содержание и уровень сложности заданий соответствуют федеральному государственному образовательному стандарту СОО.

4.5 Продолжительность выполнения тестового заданий – 45 минут.

Тестовое задание будет представлено в виде теста в онлайн-режиме, и состоять из 30 тестовых заданий закрытого типа с одиночным выбором варианта ответа. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

Максимальное количество баллов по тестовому заданию – 30.

Если участник за отведенное время не ответил на все поставленные вопросы, то количество баллов устанавливается по количеству правильных ответов, отраженных в онлайн-режиме.

4.6 Продолжительность выполнения практического заданий – 30 минут.

4.7 Практическое задание выполняется в форме решения задач.

Максимальное количество баллов за верно решенное и корректно оформленное выполнение задач по 10 баллов.

4.8 При подведении итогов суммируются баллы каждого участника за тест и практическое задание олимпиады и выстраивается рейтинг результативности.

4.9 При выполнении заданий запрещается пользоваться мобильными телефонами, электронными и другими записными книжками, учебной литературой и заготовленными записями. **Нахождение рядом со студентом кого-либо запрещено**.

4.10 Сумма баллов за выполнение всех заданий составляет 50 баллов.

**5 Жюри**

5.1 Для оценки выполнения участниками конкурсного задания создается жюри.

5.2 Жюри Республиканской олимпиады формируется организаторами, включает в себя не менее 3 членов.

Председатель жюри:

– Чудаев Александр Эдуардович, заместитель директора ГБОДОРМ «РЦДОД» ответственный за структурное подразделение детского технопарка «Кванториум».

Состав жюри:

– Купкин Иван Викторович, Инженер испытатель испытательного центра отдела технического контроля лаборатории контроля качества ООО «Сарансккабель».

– Модина Тамара Владимировна, преподаватель физики, методической комиссии Общеобразовательных дисциплин ГБПОУ РМ «Саранский электромеханический колледж».

**6 Подведение итогов Республиканской олимпиады**

6.1 Подведение итогов олимпиады проводится индивидуально по каждому участнику.

6.2 После проведения олимпиады Жюри подводит итоги и устанавливает рейтинг результативности, по которому определяются победители и призёры с максимальным количеством баллов.

6.3 Победители и призеры олимпиады награждаются Дипломами.

6.4 Другие участники олимпиады получают сертификаты.

6.5 Сертификаты участников и Дипломы победителей и призёров будут размещены на сайте колледжа semk-rm@mail.ru до 25 мая 2021 г.

6.6 По итогам Республиканской олимпиады составляется протокол жюри с указанием победителей и призеров. Протокол подписывается председателем жюри, членами жюри.

6.7 Организатор Республиканской олимпиады не позднее 25 мая 2021 года представляет отчет о проведении Республиканской олимпиады Совету директоров СПОУ Республики Мордовия.

**Адрес организатора: 430027, г. Саранск, ул. Транспортная11**

Контактные телефоны:

8(8342)332006 – Спицина Ольга Викторовна, заведующая методическим кабинетом;

89375117286 – Модина Тамара Владимировна, преподаватель методической комиссии Общеобразовательных дисциплин;

89631478905 – Зайкина Ксения Александровна, техническое сопровождение олимпиады.

**РЕГЛАМЕНТ**

**проведения Республиканской олимпиады по физике среди обучающихся профессиональных образовательных организаций**

**Республики Мордовия**

|  |  |
| --- | --- |
| 09.30 – 10.00 | Регистрация участников |
| 10.00 – 10.15 | Приветствие участников |
| 10.15 – 11.0011.00 – 11.1511.15 – 11.4510.20 – 11.4011.45 –12.0012.00–14.00 | Выполнение тестовых заданий Перерыв для участников олимпиадыВыполнение практического заданияМастер-класс для преподавателей Отправка папки с практическими заданиямиПодведение итогов |

Приложение 1

**ЗАЯВКА**

**на участие** **в** **Республиканской олимпиаде по физике среди обучающихся профессиональных образовательных организаций**

**Республики Мордовия**

|  |  |
| --- | --- |
| Образовательное учреждение (полное) |  |
| Образовательное учреждение(сокращенное) |  |
| Фамилия, имя, отчество руководителя образовательной организации |  |
| Контактные телефоны (с кодом) |  |
| Электронная почта  |  |
| Фамилия, имя, отчество участника (полностью) |  |
| Дата рождения участника |  |
| Курс, группа, специальность  |  |
| № мобильного телефона участника |  |
| Фамилия, имя, отчество преподавателя подготовившего участника |  |
| Фамилия, имя, отчество сопровождающего |  |
| № мобильного телефона преподавателя подготовившего участника  |  |

Приложение 2

**Согласие субъекта персональных данных на обработку его**

**персональных данных**

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных)*

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона №152-ФЗ от 27.07.2006 года «О персональных данных», даю свое согласие оператору персональных данных Государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению Республики Мордовия «Саранский электромеханический колледж» на осуществление обработки, в том числе автоматизированной, предоставленных мною персональных данных в соответствии с «Положением о порядке организации и проведении Республиканской олимпиады по физике среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Мордовия.

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача) в порядке, установленном законодательством РФ, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных), иные действия в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

Общее описание используемых оператором способов обработки персональных данных: подшивка в накопительные папки, внесение персональных данных в базу данных, включение в списки (реестры) и отчетные формы, в том числе с использованием машинных носителей или по каналам связи.

Срок, в течение которого действует согласие: настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

На основании ч. 2 ст. 160 ГК РФ, ГБПОУ РМ «Саранский электромеханический колледж» и субъект персональных данных договорились о том, что настоящее согласие, переданное по электронной почте, признается имеющим юридическую силу, наравне с оригиналом этого документа, до момента получения оригинала письменного согласия ГБПОУ РМ «Саранский электромеханический колледж».

Подпись субъекта персональных данных: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата согласия: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Заполненное заявление сразу после его заполнения следует направить
на e-mail: semk-rm@mail.ruв формате \*.рdf, в день подачи заявки.