

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ**

**САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**П Р И К А З**

от 26.10.2023 № 1927

г. Саратов

|  |
| --- |
| **Об областной** [**олимпиаде профессионального мастерства**](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) **среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)** |

С целью проверки способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствования умений эффективного решения профессиональных задач, развития профессионального мышления, способности к проектированию своей деятельности и конструктивному анализу ошибок в профессиональной деятельности

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить:

1.1. Положение об областной [олимпиаде профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (приложение № 1).

1.2. Состав организационного комитета по подготовке и проведению областной [олимпиады профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской областипо укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (приложение № 2).

2. Государственному автономному профессиональному образовательному учреждению Саратовской области «Поволжский колледж технологий и менеджмента» провести 16 ноября 2023 года областную [олимпиаду профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся

профессиональных образовательных организаций Саратовской областипо укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).

3. Отделу аналитической и организационной работы управления развития профессионального образования и организационной работы в течение одного рабочего дня после подписания разместить приказ на официальном сайте министерства образования Саратовской области в сети Интернет.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра – начальника управления развития профессионального образования и организационной работы.

**Заместитель Председателя Правительства**

**Саратовской области - министр образования**

**Саратовской области М.И. Орлов**

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕНО

приказом министерства

образования Саратовской области

от \_\_\_\_\_\_\_\_2023 г. № \_\_\_\_

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об областной**[**олимпиаде профессионального мастерства**](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) **среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

1. **Общие положения**

1.1. Настоящее положение об областной [олимпиаде профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской областипо укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (далее – Положение, Олимпиада) определяет порядок организации и проведения Олимпиады.

1.2.  Целью Олимпиады является выявление и поддержка талантливой молодежи профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).

1.3.  Задачами Олимпиады являются:

мониторинг качества профессиональной подготовки обучающихся;

расширение круга профессиональных умений обучающихся по выбранной компетенции;

проверка профессиональной готовности обучающихся к самостоятельной трудовой деятельности;

повышение ответственности обучающихся за выполняемую работу, способности самостоятельно и эффективно решать проблемы в области профессиональной деятельности;

повышение престижа среднего профессионального образования в современных экономических условиях.

1.4.  Олимпиада проводится в два этапа:

начальный этап – проводится на уровне профессиональных образовательных организаций;

областной этап – проводится министерством образования Саратовской области при участии Совета директоров профессиональных образовательных организаций Саратовской области на базе государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Поволжский колледж технологий и менеджмента» (далее – Колледж) 16 ноября 2023 года по адресу: Саратовская область, г. Балаково, Набережная Леонова, 9.

Официальный сайт Колледжа: <http://pktm.ru>.

Электронный адрес Колледжа: [pktm@pktm.ru](mailto:pktm@pktm.ru).

Контактные телефоны: 8(845-3) 62 – 02 – 92 (телефон, факс), заместитель директора - Шепелева Елена Юрьевна, 8-929-779-11-41.

**2. Участники Олимпиады**

2.1.  Право на участие в Олимпиаде предоставляется обучающимся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) ставшими победителями начального этапа Олимпиады профессионального мастерства.

2.2. Организация Олимпиады возлагается на Организационный комитет по подготовке и проведению Олимпиады (далее – Оргкомитет), который осуществляет подготовку, проведение и контроль над проведением Олимпиады.

2.3.  Основанием к участию в Олимпиаде является заявка, согласие на обработку персональных данных участника Олимпиады, направленные администрацией профессиональной образовательной организации в Колледж до 15 ноября 2023 года по утвержденной форме (приложения № 1, 2 к Положению).

Заявка, согласие на обработку персональных данных участника Олимпиады направляются в Колледж любым доступным способом.

2.4. Регистрация участников Олимпиады проводится Колледжем при наличии заявки, паспорта, студенческого билета, копии страхового медицинского полиса 16 ноября 2023 года с 09.00 до 10.00.

2.5. Каждый участник 16 ноября 2023 года с 10.00 до 11.00 проходит жеребьевку и получает номер, который заносится в протокол проведения жеребьевки.

2.6. Участники допускаются к участию в Олимпиаде при наличии специальной одежды.

2.7. Ответственность за поведение и сохранность жизни и здоровья участника на рабочих местах возлагается на лиц из состава профессиональной образовательной организации, в которой обучается участник.

2.8. Участники Олимпиады обязаны соблюдать условия, предусмотренные настоящим Положением.

**3. Организация проведения Олимпиады**

3.1.  Вся информация об Олимпиаде размещается на сайте Колледжа.

3.2.  Оргкомитет осуществляет мероприятия по организационному и методическому обеспечению Олимпиады, в том числе по подготовке материально-технической базы, документации по организации теоретической и практической части Олимпиады (конкурсных заданий).

3.3. Колледж обеспечивает подготовку материально-технической базы для проведения Олимпиады.

3.4. Олимпиада предусматривает для обучающихся выполнение профессионального комплексного задания, нацеленного на демонстрацию знаний, умений, опыта в соответствии с видами профессиональной деятельности.

3.5. Профессиональное комплексное задание состоит из теоретической и практического частей.

3.5.1.Теоретическая часть проводится в форме компьютерного тестирования. Тестовое задание включает 25 вопросов по учебным дисциплинам специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям):

информационные технологии в профессиональной деятельности;

техническая механика;

материаловедение;

метрология, стандартизация и сертификация;

охрана труда;

безопасность жизнедеятельности;

основы экономики;

правовое обеспечение профессиональной деятельности;

электротехника;

основы электроники и схемотехники;

электрические машины и аппараты.

Время выполнения задания 30 минут. Каждый правильный ответ – 1 балл.

Максимальное количество баллов за теоретическую часть Олимпиады – 25 баллов.

На основании результатов выполнения теоретической части Олимпиады заполняется ведомость результатов выполнения теоретической части Олимпиады (приложение № 3 к Положению).

3.5.2.Практическая частьсоставлена в соответствии с профессиональными и общими компетенциями специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) и включает в себя задания по следующим дисциплинам и профессиональным модулям:

ОП.01 Инженерная графика;

ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности;

ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования.

ПМ 03 Организация деятельности производственного подразделения.

ПМ 04 Техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением.

Практическая часть включает в себя выполнение трех заданий:

1. Задание по организации деятельности производственного подразделения - 10 баллов (заполнение и оформление бланка наряда на выполнение электротехнических работ). Время выполнения задания – 30 минут.

Критерии оценки:

правильное распределение работников, ответственных за безопасное ведение работ в действующих электроустановках в соответствии с Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок - 5 баллов;

правильное оформление и заполнение бланка наряда на выполнение электротехнических работ - 5 баллов.

2. Проектирование и выполнение электрической схемы при помощи САПР Компас – 15 баллов (проектирование и чертеж электрической схемы управления дренажным насосом с применением асинхронного электродвигателя с короткозамкнутым ротором).

Время выполнения задания – 40 минут.

Критерии оценки:

правильность установки формата – 2 балла;

соответствие выполненных УГО требованиям ЕСКД – 6 баллов;

соблюдение типов линий на чертеже в соответствии с ГОСТ 2.303-68 – 2 балла;

правильность заполнения надписей – 2 балла;

правильность оформления перечня элементов – 2 балла;

правильность нанесения обозначений на схеме – 1 балл.

3. Монтаж и проверка работы электрического оборудования – 50 баллов (монтаж разработанной схемы управления асинхронного электродвигателя с короткозамкнутым ротором согласно электромонтажным нормам и правилам, а также поиск и устранение неисправностей в электрической схеме).

Время выполнения – 90 мин.

Критерии оценки:

правильность монтажа разработанной схемы (наружный осмотр) – 20 баллов;

работоспособность схемы – 20 баллов;

нахождение неисправностей в электрической схеме – 5 баллов;

устранение неисправностей в электрической схеме – 5 баллов.

Максимальное количество баллов за практическую часть Олимпиады – 75 баллов.

На основании результатов выполнения практической части Олимпиады заполняется ведомость результатов выполнения практической части Олимпиады (приложение № 4 к Положению).

Максимальное количество баллов за выполнение всех заданий Олимпиады – 100 баллов.

**4.  Организация работы жюри**

4.1.  Для оценки качества выполнения конкурсных заданий и выявления победителей Оргкомитетом определяется и утверждается состав жюри Олимпиады (далее – Жюри) из числа высококвалифицированных специалистов профильных организаций.

4.2.  В состав Жюри входят представители министерства образования Саратовской области, работодателей.

4.3.  Члены Жюри оценивают уровень теоретической подготовки участников Олимпиады в пределах, установленных конкурсным заданием норм. Оценивают выполнение практической работы, правильность выполнения технологических операций, соблюдение норм и правил охраны труда, подводят итоги, определяют победителей Олимпиады, оформляют документацию.

Жюри осуществляют приемку площадок проведения Олимпиады в профессиональных образовательных организациях, контроль проведения работ, дистанционную поддержку участников, находясь на площадке проведения Олимпиады в Техникуме.

4.4.  Результаты проведения Олимпиады отражаются в сводной ведомостирезультатов выполнения теоретической и практической части Олимпиады (приложение № 5 к Положению).

4.5.  По итогам Олимпиады победители Олимпиады награждаются дипломами 1, 2 и 3 степени и определяются победители в номинациях.

4.6.  Награждение победителей Олимпиады состоится 16 ноября 2023 года.

**5. Финансовые условия проведения Олимпиады**

5.1. Финансовое обеспечение Олимпиады осуществляется за счет средств областного бюджета в рамках реализации мероприятия 4.4 «Создание комплексной системы профессиональной ориентации молодежи, направленной на повышение привлекательности программ профессионального образования, востребованных на региональном рынке труда, проведение ежегодных культурно-массовых и спортивных мероприятий для обучающихся и студентов профессиональных образовательных организаций области» подпрограммы 4 «Развитие профессионального образования» государственной программы Саратовской области «Развитие образования в Саратовской области», утвержденной постановлением Правительства Саратовской области от 29 декабря 2018 года № 760-П.

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН

приказом министерства

образования Саратовской области

от \_\_\_\_\_\_\_2022 г. № \_\_\_\_

**С О С Т А В**

**организационного комитета по подготовке и проведению областной** [**олимпиады профессионального мастерства**](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) **среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования**

Григорьева Л.А. - заместитель министра образования

Саратовской области – начальник управления

развития профессионального образования ааааааааааааааа и организационной работы, ьььььььььььььььььь

председатель организационного комитета;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| члены организационного комитета: | | |
| Дмитриев Д.В. | - | директор государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Поволжский колледж технологий и менеджмента»; |
| Фролова С.В. | - | директор государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Вольский педагогический колледж им. Ф.И. Панферова», председатель Президиума Совета директоров профессиональных образовательных организаций Саратовской области; |
| Шипулина М.В. | - | консультант отдела развития профессионального образования управления развития профессионального образования и организационной работы министерства образования Саратовской области. |

Приложение № 1

к положению об областной  [олимпиаде профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области

по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро –

и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая

эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

**Заявка**

**на участие в областной**[**олимпиаде профессионального мастерства**](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) **среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро –**

**и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Полное наименование профессиональной образовательной организации | |  |
| Сокращенное наименование профессиональной образовательной организации | |  |
| Руководитель профессиональной образовательной организации (фамилия, имя, отчество (при наличии) | |  |
| Адрес профессиональной образовательной организации | |  |
| Телефоны | |  |
| Электронная почта | |  |
| Должностное лицо, отвечающее за участие в Олимпиаде | фамилия, имя, отчество (при наличии) |  |
| занимаемая должность |  |
| контактный телефон с кодом населенного пункта и (или) мобильный телефон |  |

**Информация об участнике Олимпиады**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Фамилия, имя, отчество (при наличии) участника Олимпиады (обучающегося) | Дата рождения | Курс обучения | Код и наименование профессии/специальности | Фамилия, имя, отчество (при наличии)  мастера производственного обучения и (или) преподавателя, подготовивших/его участника |
| 1 |  |  |  |  |  |

**Руководитель профессиональной образовательной организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Приложение № 2 к положению об областной  [олимпиаде профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро –

и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

**Согласие на обработку персональных данных**

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

проживающий по адресу (адрес субъекта персональных данных, номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе), подтверждаю согласие на участие в областной [олимпиаде профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской областипо укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 года 152-ФЗ «О персональных данных», даю согласие (наименование или фамилию, имя, отчество и адрес оператора, получающего согласие субъекта персональных данных) на обработку своих персональных данных в рамках организации и проведения конкурсных мероприятий, а именно:

разрешаю зарегистрировать в базе данных участников Олимпиады путем записи персональных данных Заявки участника;

разрешаю в рамках организации и проведения указанных мероприятий вести обработку персональных данных с использованием средств автоматизации или без использования таких средств;

разрешаю дальнейшую передачу персональных данных в министерство образования Саратовской области с целью совершения действий в соответствии с законодательством;

разрешаю передачу моих персональных данных третьим лицам (организациям), которые осуществляют организационные мероприятия;

разрешаю в рамках организации и проведения указанных мероприятий распространение персональных данных (фото, ФИО, дата рождения, место обучения, личные интересы, общественная деятельность) путем размещения в Интернете, буклетах и периодических образовательных изданиях с возможностью редакторской обработки, а также в целях подготовки раздаточных материалов, листов регистрации, листов оценки работ членами жюри, итоговых бюллетеней и каталогах.

Согласие на обработку персональных данных действует до момента завершения совершений всех действий, связанных с организацией и проведением указанных мероприятий Олимпиады в соответствии с Положением об их проведении.

Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 3 к положению об областной  [олимпиаде профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

**Ведомость результатов выполнения**

**теоретической части областной олимпиады профессионального мастерства обучающихся областной** [**олимпиады профессионального мастерства**](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) **среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

**Место проведения:** ГАПОУ СО «Поволжский колледж технологий и менеджмента»

**Дата проведения:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Члены Жюри: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Номер участника, полученный при жеребьевке | Результаты тестирования |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Председатель жюри |  |  |
|  | подпись | фамилия, инициалы |
| Члены жюри: |  |  |
|  | подпись | фамилия, инициалы |
|  |  |  |
|  | подпись | фамилия, инициалы |
|  |

Приложение № 4 к положению об областной  [олимпиаде профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

**Ведомость результатов выполнения**

**практической части областной олимпиады профессионального мастерства среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

**Место проведения:** ГАПОУ СО «Поволжский колледж технологий и менеджмента»

**Дата проведения:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Члены Жюри: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Номер участника, полученный при жеребьевке | Оценка за выполнение задания | | | Суммарная оценка в баллах |
| Организация деятельности производственного подразделения | Проектирование и выполнение электрической схемы при помощи САПР Компас | Монтаж и проверка работы электрического оборудования |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Председатель жюри |  |  |
|  | подпись | фамилия, инициалы |
| Члены жюри: |  |  |
|  | подпись | фамилия, инициалы |

Приложение № 5 к положению об областной  [олимпиаде профессионального мастерства](http://www.pandia.ru/text/category/konkursi_professionalmznie/) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

**Сводная ведомость результатов выполнения**

**теоретической и практической части областной олимпиады профессионального мастерства среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Саратовской области по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро – и теплоэнергетика по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

**Место проведения:** ГАПОУ СО «Поволжский колледж технологий и менеджмента»

**Дата проведения:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Члены Жюри: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Номер  участника,  полученный при жеребьевке | Фамилия, имя, отчество  участника | Наименование  образовательной организации | Оценка результатов выполнения профессионального комплексного задания в баллах | | Итоговая  оценка выполнения  профессионального комплексного задания | Занятое  место (номинация) |
| Суммарная оценка за выполнение теоретической части | Суммарная оценка за выполнение практической части |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Председатель жюри | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  фамилия, инициалы | |
| Члены жюри: | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  фамилия, инициалы | |