

УТВЕРЖДЕНО

на заседании РОУиПИКО МОО

«Ассоциация учителей и преподавателей информатики»

Протокол № 16 от « 26 » февраля 2021 г.

Председатель регионального отделения



В.Л.Ярославцев

ПОЛОЖЕНИЕ

об III олимпиаде по информационно-коммуникационным технологиям среди обучающихся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций Кировской области в 2020-2021 учебном году

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об олимпиаде по информационно-коммуникационным технологиям (далее - Олимпиада) среди обучающихся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций Кировской области (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения Олимпиады, её организационно - методическое обеспечение, порядок проведения Олимпиады и определения победителей.

1.2. Организаторам Олимпиады являются Региональное отделение учителей и преподавателей информатики Кировской области Межрегиональной общественной организации «Ассоциация учителей и преподавателей информатики» (далее – Региональное отделение).

1.3. Олимпиада проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к современным компьютерным технологиям работы с информацией и программному обеспечению.

1.4. Олимпиада проводится по следующей предметной линии учебных предметов «Информатика» и «Информатика и ИКТ» общеобразовательных организаций: информационно-коммуникационные технологии и учебной дисциплины «Информатика и ИКТ в профессиональной деятельности» (для профессиональных образовательных организаций).

1.5. Олимпиада проводится по заданиям, составленным на основе содержания основных общеобразовательных программ основного общего и среднего общего образования на базовом и углубленном уровне в части учебного предмета «Информатика» и «Информатика и ИКТ» и программы учебной дисциплины «Информатика и ИКТ в профессиональной деятельности» (для профессиональных образовательных организаций).

Рабочим языком проведения Олимпиады является русский язык.

2. Организационно-методическое обеспечение олимпиады

2.1. Региональное отделение осуществляет руководство на основе принципов централизации и методического единства при организации и проведении Олимпиады.

2.2. Проведение Олимпиады осуществляется в полном соответствии с Положением. Региональное отделение создает оргкомитет по проведению Олимпиады (Приложение 1) и жюри олимпиады (Приложение 2) на время проведения Олимпиады.

3. Функции оргкомитета по проведению олимпиады, жюри олимпиады

3.1. Оргкомитет по проведению олимпиады:

- определяет форму проведения Олимпиады и осуществляет её организационно-методическое обеспечение;
- устанавливает регламент проведения олимпиады;
- обеспечивает непосредственное проведение олимпиады;
- формирует состав жюри олимпиады;
- утверждает список победителей и призеров олимпиады;
- назначает сроки проведения заключительного очного этапа;
- обеспечивает награждение победителей и призеров олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с Положением об олимпиаде.

3.2. Жюри олимпиады:

- разрабатывает методические рекомендации по проведению олимпиады;
- представляют отчёт в оргкомитет олимпиады по каждому этапу олимпиады;
- разрабатывает материалы олимпиадных заданий для этапов олимпиады;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий всех этапов олимпиады;
- обеспечивает методическое и содержательное единство олимпиадных заданий;
- контролирует и оценивает результаты автоматизированной проверки результатов участников олимпиады;
- оценивает методическое и содержательное единство олимпиадных заданий;
- устанавливает количественные критерии отнесения участников этапов олимпиады к победителям и призёрам олимпиады;
- утверждает протоколы результатов заключительного этапа олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с Положением об олимпиаде.

4. Порядок организации и проведения олимпиады

4.1. Олимпиада проводится с 01 марта 2021 г. по 15 апреля 2021 г. в два этапа – дистанционный отборочный и очный (заочный¹) заключительный.

4.2. Дистанционный отборочный этап проводится с 15 марта по 22 марта 2020 года и включает в себя два тура: тестирование и творческое задание. На выполнение заданий отводится 2 астрономических часа, из них 25 минут на выполнение теста (заложено в настройках теста).

Тестирование включает в себя 30 вопросов по безопасности в области информационно-коммуникационных технологий и защиты персональных данных.

Тестирование проводится автоматизировано с использованием компьютерных систем «MyTestX» (бесплатная 10 версия) или «MyTestXPro» (11 версия).

Примечание.

Инструкции по установке и настройке программ:

- «MyTestX» (10 версия) размещена по адресу: <http://www.omouiko.ru/?p=740>
- «MyTestXPro» (11 версия) размещена по адресу: <http://yarovik.ru/moi-razrabotki/ispolzovanie-programmy-mytestxpro-dlya-ocenki-predmetnyx-rezultatov-uchashhixsya/>

Творческое задание включает в себя выполнение практической работы на компьютере в программе MS Excel.

4.3. Содержание заданий определяет жюри олимпиады. Материалы для проведения олимпиады публикуются на сайте регионального отделения по адресу: <http://www.omouiko.ru/?cat=250> (меню «Деятельность» - «Олимпиада по ИКТ») не позднее 14.03.2021.

4.4. Образовательные организации, принимающие участие в дистанционном отборочном этапе Олимпиады на основании поданных заявок, самостоятельно разрабатывают план проведения тестирования и выполнения творческого задания согласно срокам и времени, указанным в пункте 4.2., проводят оценку работ в соответствии с рекомендациями, направленными жюри олимпиады, составляют протоколы по каждой параллели в виде рейтингового списка.

4.5. По завершению проведения отборочного дистанционного тура образовательные организации, участвующие в Олимпиаде, не позднее 22 марта 2021 года, направляют в Оргкомитет проведения олимпиады на адрес omo-ii@yandex.ru файлы результатов тестирования, творческие работы победителей и призеров, протоколы в формате, позволяющем копировать данные, и скан копии их (Приложение 3) по каждой параллели отдельно.

4.6. Заключительный этап Олимпиады проводится в очной (заочной) форме не позднее двух недель со дня окончания дистанционного этапа. Информация о сроках и месте проведения и содержании заданий очного (заочного) этапа Олимпиады участники уведомляются электронными

¹ Если на момент проведения заключительного этапа Олимпиады не будут сняты ограничения по профилактике распространения коронавирусной инфекции «Covid-19»

письмами-приглашениями. Также информация публикуется на сайте Регионального отделения по адресу: <http://www.omouiko.ru/?cat=250> (меню «Деятельность» - «Олимпиада по ИКТ») не позднее 10 дней до начала очного этапа Олимпиады.

4.7. В рамках проведения Олимпиады (дистанционный этап) вводится дополнительное конкурсное задание «Компьютерная графика» с целью выявления и развития творческого потенциала детей и подростков, привлечения их к активному использованию информационных технологий в практической деятельности. Данное конкурсное задание объявляется в двух направлениях: «Сканография» и «Компьютерный рисунок» и проводится по трем возрастным категориям: 7-11 лет, 12-15 лет, 16-18 лет.

4.7.1. Сканография. Сканограмма — это изображение, полученное при помощи сканера. Тема работы «Неизведанный космос». Сканограмма должна быть сохранена в формате jpeg с разрешением 300 dpi.

4.7.2. Компьютерный рисунок. Тема работы «Обложка для моей любимой книги». Изображение создается в любом графическом редакторе с использованием компьютерной мыши и/или графического планшета. Графические файлы принимаются в формате jpg с разрешением 300 dpi.

4.7.3. Каждый участник может представить не более 1 работы в каждом направлении. Работа должна быть выполнена без помощи родителей или педагогов. Файл с работой именуется по образцу «7_Иванов_Зуевка» (класс_фамилия_поселок) или «7_Иванов_51» (класс_фамилия_номер школы для участников из школ города Кирова. Файлы направляются на email: omouiu@yandex.ru). Каждый учитель заполняет общую заявку от своего имени на своих учеников (Приложение 4).

4.7.4. Критерии оценки: соответствие выбранной тематике, цельность композиции, наличие и оригинальность сюжета, его смысловая законченность, цветовое решение, владение инструментами и эффектами.

4.7.5. Не допускаются к участию в конкурсе работы, в случае возникновения сомнений в авторстве участника (до выяснения ситуации).

4.7.6. Организаторы оставляют за собой право некоммерческого использования присланных работ для пропаганды детского творчества и практического применения ИКТ.

4.7.7. Присланные работы оргкомитетом и жюри не рецензируются.

5. Порядок участия в олимпиаде и определение победителей

5.1. В дистанционном этапе Олимпиады на добровольной основе принимают участие обучающиеся 5–11 классов, студенты 1-2 курсов профессиональных образовательных организаций (далее – Участники) образовательных организаций Кировской области, в очном этапе – обучающиеся 7-11 классов, студенты 1-2 курсов профессиональных образовательных организаций (список участников определяет Оргкомитет по проведению Олимпиады).

5.2. Принимая участие в Конкурсе, участники соглашаются:

- на обработку Организатором персональных данных, в порядке, предусмотренном Федеральным законом «О персональных данных». Обработка персональных данных осуществляется в целях исполнения условий

настоящего Положения, а также вручения награды и включает в себя: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, либо путем совершения иных действий (операций) с персональными данными, совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств;

- с правом Организатора и членов жюри обмениваться между собой информацией, в том числе обрабатывать информацию, связанную с участием в Олимпиаде участника (включая информацию относительно персональных данных участников);

- в случае признания участника победителем/ призером их имена, изображения, в том числе фотографии, интервью, а также информация, предоставленная участником Организатору, могут быть использованы Организатором в целях информирования третьих лиц о проведении Олимпиады, без дополнительного согласия Участников и без уплаты за это какого-либо вознаграждения;

- если участник не направил в адрес Организатора в течение 2 (двух) календарных дней с момента подачи заявки на Олимпиаде отказ от принятия правил олимпиады по информационно-коммуникационным технологиям среди обучающихся общеобразовательных и студентов профессиональных образовательных организаций Кировской области и условий настоящего Положения, а также совершил действия по продолжению участия в Конкурсе, правила и условия считаются принятыми участником.

Образовательная организация, организующая дистанционный этап на своей базе до момента подачи заявки обязана уведомить каждого участника о пункте 5.2. настоящего Положения.

5.3. Для участия в дистанционном этапе допускаются Участники по предварительной дистанционной регистрации, проводимой Организатором олимпиады средствами заполнения анкеты на сайте Регионального отделения (Меню «Деятельность» - «Олимпиада по ИКТ», пост «Регистрация на олимпиаду», адрес: <http://www.omouiko.ru/?p=755>).

5.4. К участию в очном заключительном этапе Олимпиады допускаются победители предшествующего отборочного этапа олимпиады, а также призеры, по представлению жюри. В заключительном этапе олимпиады могут принимать участие победители заключительного этапа аналогичной олимпиады предыдущего года в случае, если они продолжают освоение общеобразовательных программ общего и среднего общего образования. Итоговый список кандидатов на заключительный этап публикуется не позднее, чем за 10 дней до первого дня проведения тура заключительного этапа.

5.5. Победители и призеры Олимпиады определяются по результатам заключительного этапа олимпиады. Победителями и призерами считаются участники, награждённые дипломами 1, 2 и 3 степеней. Победителями олимпиады считаются участники олимпиады, награждённые дипломами 1-й степени (набравшие более половины баллов). Призёрами олимпиады считаются участники олимпиады, награждённые дипломами 2 и 3 степеней.

5.6. Количество победителей отборочного и заключительного этапов Олимпиады не должно превышать 5 процентов (не менее 1 учащегося от параллели) от общего числа участников отборочного и заключительного этапов олимпиады. Общее количество победителей и призеров отборочного и заключительного этапов олимпиады не должно превышать 15 процентов (не менее 3 учащихся от параллели) от общего количества участников отборочного и заключительного этапов олимпиады.

5.7. Победителей и призеров дистанционного этапа определяет образовательная организация самостоятельно на основании данного Положения отдельно по параллелям (отдельно среди студентов 1 и 2 курсов для профессиональных образовательных организаций).

5.8. Победителям и призерам отборочного дистанционного тура вручаются дипломы в электронной форме.

5.9. Дипломы победителей и призеров олимпиады подписываются председателем оргкомитета олимпиады.

6. Финансовое обеспечение

6.1. Финансирование поездки на очный этап Олимпиады осуществляется за счет направляющей организации.

Приложение 1.

Состав оргкомитета по проведению олимпиады по информационно-коммуникационным технологиям среди обучающихся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций Кировской области

- Ярославцев Виктор Леонидович - заместитель директора по УВР, учитель информатики МКОУ СОШ № 7 г. Слободского, Председатель Регионального отделения учителей и преподавателей информатики Кировской области МОО «Ассоциация учителей и преподавателей информатики», Председатель оргкомитета
- Скурихина Юлия Александровна - заместитель директора по УВР, учитель информатики МБОУ "СОШ с УИОП №66" города Кирова, заместитель Председателя оргкомитета
- Никонова Наталья Сергеевна - преподаватель информационных технологий КОГПОАУ Кировский технологический колледж пищевой промышленности
- Соколова Ирина Станиславовна - учитель информатики МКОУ СОШ ЗАТО Первомайский Кировской области

Приложение 2.

Состав жюри по проведению олимпиады по информационно-коммуникационным технологиям среди обучающихся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций Кировской области

- | | |
|-------------------------------|--|
| Скурихина Юлия Александровна | - заместитель директора по УВР, учитель информатики МБОУ "СОШ с УИОП №66" города Кирова, Председатель жюри |
| Боброва Наталья Станиславовна | - учитель информатики и ИКТ МОАУ "Лицей № 21" города Кирова |
| Домнин Денис Сергеевич | - учитель информатики МБОУ "СОШ с УИОП №66" города Кирова |
| Лаптева Злата Анатольевна | - учитель информатики, основ проектирования КОГОАУ ВТЛ |
| Никонова Наталья Сергеевна | - преподаватель информационных технологий КОГПОАУ Кировский технологический колледж пищевой промышленности |
| Соколова Ирина Станиславовна | - учитель информатики МКОУ СОШ ЗАТО Первомайский Кировской области |
| Ярославцев Виктор Леонидович | - заместитель директора по УВР, учитель информатики МКОУ СОШ № 7 г. Слободского |

ПРОТОКОЛ
 дистанционного отборочного тура областной олимпиады по
 информационно-коммуникационным технологиям среди обучающихся
 общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций
 Кировской области в 2020-2021 учебном году

(наименование образовательной организации)

№ п/п	ФИО обучающегося	Класс обучения	ФИО учителя	Дата проведения отборочного тура	Результат тестирования (кол-во баллов)	Результат практической работы (кол-во баллов)	Общий результат	Место

Жюри:

_____ / _____
 _____ / _____
 _____ / _____

« ___ » _____ 2021 года

Заявка на участие в конкурсном задании «Компьютерная графика»

Школа _____

Район _____

Учитель _____

Участники:

Возрастная категория 7-11 лет

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Класс	Дата рождения	Номинация	Название работы

Возрастная категория 12-15 лет

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Класс	Дата рождения	Номинация	Название работы

Возрастная категория 16-18 лет

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Класс	Дата рождения	Номинация	Название работы

Заявку составил _____ (ф.и.о., должность)