

Согласовано

Председатель Совета директоров ПОО ЯО

Галочкин А.А. _____

«13» января 2020 г.



Положение

о проведении областной олимпиады по программированию и информатике среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Ярославской области

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Областная олимпиада проводится департаментом образования Ярославской области совместно с Советом директоров профессиональных образовательных организаций Ярославской области на базе Государственного профессионального образовательного учреждения Ярославской области Ярославского градостроительного колледжа.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОБЛАСТНОЙ ОЛИМПИАДЫ

Областная олимпиада проводится с целью определения качества и уровня подготовки обучающихся профессиональных образовательных организаций в области информационных технологий, совершенствования подготовки обучающихся в области информационных технологий, развития их творческих способностей, воспитания здорового духа соревновательной борьбы, стремления к победе.

3. УЧАСТНИКИ ОЛИМПИАДЫ

3.1. Образовательные учреждения направляют для участия в олимпиаде обучающихся следующих специальностей и профессий по направлениям:

- **Пользователь ПК** – 1 участник, обучающийся по любой профессии, кроме профессий укрупненной группы 09.00.00
- **Информационные технологии** – 1 участник, обучающийся по любой специальности, кроме специальностей укрупненных групп 09.00.00 и 10.00.00 и специальности 44.02.06.
- **Программирование** – не более 2 участников, обучающихся по специальностям укрупненных групп 09.00.00 и 10.00.00 и специальности 44.02.06.
- **Базы данных** - не более 2 участников, обучающихся по специальностям укрупненных групп 09.00.00 и 10.00.00 и специальности 44.02.06.

ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОЛИМПИАДЫ

3.2. Первый этап (отборочный) – проводится на базе профессиональных образовательных организаций самостоятельно.

3.3. Заключительный этап (областной) – проводится областным оргкомитетом **13 февраля 2020** года на базе Государственного профессионального образовательного учреждения Ярославской области Ярославского градостроительного колледжа.

3.4. По итогам отборочного тура образовательные организации направляют заявки на участие в областной олимпиаде до **03 февраля 2019** года на бумажном носителе по факсу (8-4852) 77-20-20 или электронной почте E-mail:admin@sttec.yar.ru

3.5. Регистрация участников проводится по студенческим билетам.

3.6. Для сопровождения участников назначается руководитель. При регистрации участников олимпиады руководитель должен иметь копию заявки и платёжного поручения о перечислении оргвзносов.

4. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ

4.1. Областная олимпиада проводится в один этап по четырем направлениям:

- **Пользователь ПК.** Участникам необходимо владеть базовыми навыками работы в пакете MS Office, с операционной системой Windows XP/7, с графическими редакторами векторной и растровой графики, с архиватором WinRar и навыками работы в сети Internet.
- **Информационные технологии.** Участникам необходимо создать документ, используя различные возможности MS Word, выполнить презентацию в программе MS PowerPoint и произвести расчеты в MS Excel, владеть навыками работы с графическими редакторами векторной и растровой графики, с архиватором WinRar и в сети Internet.
- **Программирование.** Участникам необходимо реализовать предложенный алгоритм, предусмотреть все степени защиты приложения от некорректного ввода.
- **Базы данных.** Участникам необходимо произвести анализ данных, создать физическую модель данных, используя три формы нормализации данных, создать объекты БД

4.2. Регламент проведения областной олимпиады будет выложен на сайте колледжа www.ygk.edu.yar.ru не позднее 07 февраля 2020 г.

4.3. Критерии оценки выполненных заданий:

- соответствие выполненной работы условиям задания;
- рациональность и функциональность использования программных средств;
- уровень владения программными средствами.

4.4. Всем участникам предоставляются рабочие места, оснащенные компьютерами, на которых будет установлено следующее программное обеспечение:

- Windows XP/7;
- Microsoft Office 2016, графические редакторы – направление «Информационные технологии»;

- Borland Pascal 7.0; C++- направление «Программирование»;
- MS SQL Server 2017 – направление Базы данных

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ

6.1. Итоги олимпиады подводятся в личном первенстве по лучшим показателям (баллам, набранным за выполненные задания).

6.2. Победители и призеры олимпиады награждаются Дипломами и ценными подарками.

6.3. Итоги олимпиады оформляются протоколом, который направляется в департамент образования Ярославской области.

7. ФИНАНСИРОВАНИЕ ОЛИМПИАДЫ

7.1. Финансирование олимпиады производится за счет оргвзносов образовательных организаций – участников олимпиады.

7.2. Образовательная организация перечисляет оргвзнос за участие в областной олимпиаде до **7 февраля 2020 года** в сумме **1000** руб. за одного участника и **150** руб. за одного сопровождающего (чай, кофе, обед) на счёт ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж.

Банковские реквизиты:

Департамент финансов Ярославской области
(ГПОУ ЯО Ярославский градостроительный колледж л/с 903080136)
ИНН/КПП 7604005131/760401001
Расчетный счет: 40601810378883000001
Отделение Ярославль, г. Ярославль
БИК 047888001
КБК 00000000000000000130
ОКТМО 78701000

Адрес: 150040, г. Ярославль, ул. Чайковского, 55
тел/факс (8-4852) 77-20-20
тел. 77-20-21, 77-20-19 - бухгалтерия
Электронная почта: admin@sttec.yar.ru
Директор Зуева Марина Леоновна

7.3. Оплата проезда участников областного этапа олимпиады и сопровождающих лиц осуществляется за счёт направляющей стороны.

Приложение 1
к ПОЛОЖЕНИЮ о проведении
областной олимпиады

Оргкомитет

по подготовке и проведению олимпиады по программированию и информатике среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Ярославской области

- Председатель оргкомитета: – Зуева Марина Леоновна, директор ГПОУ ЯО Ярославского градостроительного колледжа.
- Заместитель председателя: – Жирнова Галина Витальевна, заместитель начальника отдела профессионального образования департамента образования Ярославской области.
- Члены оргкомитета:
- Кулезнева Ирина Николаевна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе ГПОУ ЯО Ярославского градостроительного колледжа (по согласованию).
 - Колотухин Олег Владимирович, заместитель директора по учебно-производственной работе ГПОУ ЯО Ярославского градостроительного колледжа (по согласованию).
 - Кечинова Ольга Александровна, руководитель информатизационного центра ГПОУ ЯО Ярославского градостроительного колледжа (по согласованию).
 - Цеглярская Ольга Алексеевна, зав. отделением информационных технологий, управления и права ГПОУ ЯО Ярославского градостроительного колледжа (по согласованию).
 - Неделяева Н.А., преподаватель, руководитель кафедры информационных технологий ГПОУ ЯО Ярославского градостроительного колледжа (по согласованию).

Приложение 2
к ПОЛОЖЕНИЮ о проведении
областной олимпиады

Заявка

на участие в областной олимпиаде по программированию и информатике
среди обучающихся профессиональных образовательных организаций
Ярославской области

от _____
(полное наименование образовательной организации)

Директор _____
(фамилия, имя, отчество)

Направление	ФИО обучающегося (полностью)	Дата рождения	Специальность, профессия (код)	Курс	Ф.И.О. (полностью) преподавателя, подготовившего участника
Пользователь ПК					
Информационные технологии					
Базы данных					
Программирование					

ФИО (полностью) сопровождающего: _____

Контактный телефон: _____

E-mail образовательной организации: _____

Реквизиты образовательной организации для выставления счёта на оплату участия в областной олимпиаде:

полный почтовый адрес: _____

телефон / факс бухгалтерии: _____

Дополнение к заявке

Направление	ФИО обучающегося	Дата рождения	Специальность	Курс	Электронная почта участника
Программирование					

Директор ОО

Приложение 3
к ПОЛОЖЕНИЮ о проведении
областной олимпиады

Директору ГПОУ ЯО
Ярославского градостроительного
колледжа
М.Л.Зуевой

ЗАЯВЛЕНИЕ О СОГЛАСИИ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество полностью)

даю своё согласие своей волей и в своём интересе с учётом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) ГПОУ ЯО Ярославского градостроительного колледжа с целью использования:

№ п/п	Персональные данные	Использование персональных данных
1.	Фамилия, имя, отчество	ведение бухгалтерского учёта, выставление в СМИ, использование в документации по проведению мероприятий различного уровня, составление портфолио, информация на доске объявлений учреждения, отчётная документация и мониторинг, сценарные планы, вывески
2.	Дата рождения, возраст	использование в документации по проведению мероприятий различного уровня, составление портфолио
3.	Специальность, курс	использование в документации по проведению мероприятий различного уровня
4.	Контактный телефон	использование в документации по проведению мероприятий различного уровня

(дата)
подписи)

(подпись)

(расшифровка)