



Федеральное государственное образовательное бюджетное  
учреждение высшего образования  
**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»  
(Финансовый университет)**

**П Р И К А З**

«01» февраля 2019 г.

№ 0180/0

**Москва**

**О проведении олимпиады по математике и алгоритмике  
для студентов колледжей**

С целью выявления и развития творческих способностей, формирования интереса к научно-исследовательской деятельности у одаренных студентов колледжей п р и к а з ы в а ю:

1. Провести на базе Колледжа информатики и программирования по адресу: г. Москва, Кронштадтский бульвар д.376 олимпиаду по математике и алгоритмике (далее – олимпиада) для студентов колледжей с 01 февраля по 27 апреля 2019 г. и торжественную церемонию награждения победителей и призеров 27 апреля 2019 г.

2. Утвердить:

Положение об олимпиаде (приложение № 1);

Регламент проведения олимпиады (приложение № 2);

состав организационного комитета олимпиады (приложение № 3);

состав методической комиссии и жюри олимпиады (приложение № 4);

Календарный план проведения олимпиады (приложение № 5).

3. Директору Центра электронных образовательных ресурсов Крапивиной Н.Ю. обеспечить техническое сопровождение первого (отборочного) этапа олимпиады в форме компьютерного тестирования в режиме онлайн.

4. Ответственность за координацию работ по организации и проведению олимпиады возложить на директора Колледжа информатики и программирования Демкину Н.И.

5. Контроль исполнения приказа возложить на проректора по маркетингу и работе с абитуриентами Брюховецкую С.В.

Ректор

М.А. Эскиндаров

Приказ подготовил:


Директор Колледжа информатики  
и программирования

  
\_\_\_\_\_ Н.И. Демкина

«01» 02 \_\_\_\_\_ 2019 г.


Согласовано:

Первый проректор по учебной работе

  
\_\_\_\_\_ Е.В. Маркина

«01» 02 \_\_\_\_\_ 2019 г.

Проректор по маркетингу  
и работе с абитуриентами

  
\_\_\_\_\_ С.В. Брюховецкая

«01» 02 \_\_\_\_\_ 2019 г.

УТВЕРЖДЕНО

приказом Финуниверситета

от 01.02.2019 № 0180/0

## ПОЛОЖЕНИЕ

### об олимпиаде по математике и алгоритмике

#### 1. Общие положения

1.1. Олимпиада по математике и алгоритмике является открытой олимпиадой для студентов колледжей, который проводится один раз в год Колледжем информатики и программирования ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» (далее - Олимпиада, Финуниверситет, Колледж).

1.2. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Олимпиады, его организационно-методическое обеспечение, правила участия в Олимпиаде и порядок определения победителей.

##### 1.3. Цели Олимпиады:

- выявление наиболее одарённых, талантливых, способных к интеллектуально-практическому росту студентов колледжей по математике и алгоритмике;
- реализация творческого потенциала студентов колледжей, стимулирование их активности к углублённому освоению выбранной области профессиональной деятельности, создание мотивации к профессиональному росту;
- укрепление взаимодействия между образовательными учреждениями, государственными структурами, предприятиями и организациями реального сектора экономики в направлении модернизации отечественного образовательного пространства.

##### 1.4. Задачи Олимпиады:

- вовлечение студентов и выпускников колледжей в олимпиадное движение;
- активизация познавательной активности студентов колледжей по русскому языку;
- выявление особых образовательных запросов одарённых и талантливых студентов колледжей и их обеспечение в образовательном процессе;
- формирование вариативной части профессиональных образовательных рабочих программ с учётом разного уровня проявления способностей студентов колледжей, основываясь на запросе и потребностях работодателей;
- оптимальное трудоустройство победителей и призёров Олимпиады.

1.5. К организации и проведению Олимпиады могут привлекаться научные организации; государственные корпорации; организации, осуществляющие образовательную деятельность; общественные организации, осуществляющие деятельность в сфере образования; средства массовой информации, а также учебно-методические объединения.

1.6. Задания по возрастным группам.

- 1 возрастная группа (1-2 курсы);
- 2 возрастная группа (3-4 курсы).

1.7. Олимпиадные задания имеют творческий характер и составляются в соответствии с требованиями Федеральных государственных стандартов среднего профессионального образования Российской Федерации с учетом специфики современных исследований в соответствующей предметной области.

1.8. Для обеспечения единого информационного пространства создана страница Олимпиады на официальном сайте Финансового университета по адресу: <http://www.fa.ru/org/spo/kip/News/2018-12-03-olimp.aspx>.

## **2. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады**

2.1. Для организационно-методического обеспечения Олимпиады создаются организационный комитет (далее – оргкомитет), жюри и методическая комиссия Олимпиады.

2.2. Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляется оргкомитетом Олимпиады.

2.3. В оргкомитет входят: председатель – Брюховецкая С.В., проректор по маркетингу и работе с абитуриентами, к.э.н., доцент; Демкина Н.И., директор Колледжа информатики и программирования, к.э.н.; Колмыкова Е.А., к.э.н., заместитель директора по учебно-методической работе Колледжа информатики и программирования; Фокина Л.В., к.ф.н., заместитель директора по учебно-производственной работе Колледжа информатики и программирования; Новокшонова Е.В., заместитель директора по учебно-воспитательной работе Колледжа информатики и программирования; Башелханов И.В., к.ф.-м.н., заведующий лабораторией Колледжа информатики и программирования; Зорина О.А., преподаватель Колледжа информатики и программирования; Осипова Н.М., преподаватель Колледжа информатики и программирования; Катровская С.В., методист Колледжа информатики и программирования.

## **3. Функции оргкомитетов, методической комиссии и жюри Олимпиады**

3.1. Оргкомитет Олимпиады:

- формирует состав жюри Олимпиады;
- формирует состав методической комиссии Олимпиады;
- разрабатывает и утверждает регламент проведения Олимпиады;

- утверждает олимпиадные задания, разработанные членами методической комиссии Олимпиады;
- утверждает критерии и методику оценки выполненных заданий Олимпиады, разработанные членами методической комиссии;
- утверждает протокол проведения Олимпиады;
- обеспечивает непосредственно проведение этапов Олимпиады;
- устанавливает перечень городов – участников Олимпиады;
- осуществляет ведение отчётной документации.

### 3.2. Методическая комиссия Олимпиады:

- разрабатывает задания Олимпиады для всех этапов Олимпиады, определяет и представляет на согласование Оргкомитету продолжительность выполнения участниками заданий Олимпиады;
- совместно с Оргкомитетом устанавливает перечень средств связи, электронно-вычислительной техники, средств хранения и передачи информации, разрешенных для использования участниками во время Олимпиады;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий всех этапов Олимпиады;
- готовит олимпиадные задания к публикации на странице Олимпиады.

### 3.3. Жюри Олимпиады:

- проверяет и оценивает результаты выполнения заданий Олимпиады;
- аннулирует результаты участников в случае выявления при проверке и оценивании работ факта нарушения участниками правил участия в Олимпиаде;
- оформляет протокол проведения Олимпиады с указанием рейтинга выполнения заданий участниками Олимпиады и победителей.

## 4. Порядок организации и проведения Олимпиады

4.1. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие студенты и выпускники колледжей.

4.2. Участниками Олимпиады могут быть граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, удовлетворяющие требованиям п.3.1.

4.3. Плата за участие в Олимпиаде не взимается.

4.4. Участники Олимпиады должны пройти процедуру регистрации на странице Олимпиады в соответствии с правилами, установленными в регламенте Олимпиады.

4.5. Правила участия, сроки проведения Олимпиады, информация о победителях и призёрах доводится до сведения участников путём размещения информации на странице Колледжа (ссылка на страницу колледжа: <http://www.fa.ru/org/spo/kip/Pages/Home.aspx>) в разделе «Олимпиады и конкурсы».

4.6. Подача и рассмотрение апелляций не проводится.

4.7. Олимпиада проводится в два этапа:

- первый этап (заочный) – выполнение тестовых заданий в дистанционной форме;

- второй этап (очный) – решение ситуационных задач.

4.8. К участию во втором (заключительном) этапе Олимпиады допускаются победители и призеры первого (отборочного) этапа Олимпиады.

4.9. Участие городов субъектов РФ во втором (очном) этапе Олимпиады (кроме Москвы и Московской области) регламентируется двусторонним соглашением, которое заключается в установленные в Регламенте сроки.

4.10. Перечень городов проведения второго (заключительного) этапа устанавливается решением Оргкомитета Олимпиады.

4.11. Регистрация участников осуществляется на странице Олимпиады (<http://www.fa.ru/org/spo/kip/News/2018-12-03-olimp.aspx>.)

4.12. Олимпиада проводится в форме личного первенства. Победителями Олимпиады считаются студенты и выпускники колледжей, прошедшие отборочный (первый этап) и занявшие 1,2 и 3 места по количеству набранных баллов во втором – очном этапе.

## 5. Порядок определения победителей и призеров

5.1. Итоги Олимпиады подводятся по индивидуальным результатам участников.

5.2. Победители и призеры этапов Олимпиады определяются на основании рейтинговой таблицы участников соответствующего этапа Олимпиады.

5.3. Победители и призеры Олимпиады определяются по результатам второго (заключительного) этапа Олимпиады. Победителями Олимпиады считаются участники Олимпиады, награжденные дипломами 1 степени. Призерами Олимпиады считаются участники, награжденные дипломами 2 и 3 степени.

5.4. Участники, победители и призеры Олимпиады могут награждаться свидетельствами, сертификатами, похвальными грамотами и памятными подарками.

Директор Колледжа информатики  
и программирования



Н.И. Демкина

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН

приказом Финуниверситета

от 01.02.2019 № 0180/0

## РЕГЛАМЕНТ

### проведения олимпиады по математике и алгоритмике

#### 1. Общие положения

1.1. Регламент Олимпиады по математике и алгоритмике для студентов и выпускников колледжей (далее – Регламент, Олимпиада) разработан на основании положения об Олимпиаде и определяет правила участия и порядок проведения Олимпиады.

#### 2. Этапы и региональные площадки Олимпиады

2.1. Олимпиада проводится в два этапа:

- первый (отборочный) этап проводится в заочной форме с использованием дистанционных образовательных технологий;

- второй (заключительный) этап проводится в очной форме в Колледже информатики и программирования Финуниверситета при Правительстве РФ (далее – Финуниверситет, Колледж) и на площадках учреждений СПО, заключивших договор с Финуниверситетом о проведении Олимпиады.

2.2. Список городов проведения второго (заключительного) этапа Олимпиады устанавливается оргкомитетом ежегодно после проведения первого (отборочного) этапа.

#### 3. Правила участия в Олимпиаде и регистрация участников

3.1. Участник Олимпиады лично регистрируется на сайте Олимпиады. При регистрации участник получает идентификационный номер – ID и пароль для входа в личный кабинет. Участник должен зайти в личный кабинет и заполнить все поля регистрационной формы.

3.2. Участники Олимпиады несут ответственность за достоверность персональных данных, указанных при регистрации.

3.3. К участию в первом (отборочном) этапе Олимпиады допускаются лица, прошедшие регистрацию и заполнившие анкету с выбором направления.

3.4. Для участников второго (заключительного) этапа Олимпиады предусмотрена дистанционная форма выбора площадки (города) участия в личном кабинете участника.

3.5. Участники второго (заключительного) этапа Олимпиады обязаны представить в оргкомитет справку из образовательной организации, а также согласие в письменной форме от родителей (законных представителей) об ознакомлении с Положением и Регламентом проведения Олимпиады, согласие на сбор, хранение, использование, передачу, удаление персональных данных, а также согласие на публикацию олимпиадных работ в обезличенном виде на сайте Олимпиады (далее – согласие).

#### **4. Порядок проведения первого (отборочного) этапа**

4.1. Первый (отборочный) этап Олимпиады проводится в заочной форме. В личном кабинете участнику предоставляется инструкция по прохождению тестирования. В определенное календарным планом Олимпиады время участник должен зарегистрироваться в системе проведения Олимпиады, для этого участник вводит в регистрационное поле логин и пароль, который будет доступен участнику в личном кабинете накануне проведения первого (отборочного) этапа.

4.2. После входа в систему участник получает доступ к заданию и приступает к его выполнению. Время выполнения задания ограничено. По истечении указанного времени доступ к заданиям закрывается, засчитываются только указанные ответы.

4.3. Принять участие в состязании можно только один раз, участник может выбрать в расписании удобные для себя время и дату.

4.4. Если участник не смог выполнить задание по причине возникновения технического сбоя, произошедшего не по вине участника, или не смог войти в систему тестирования, то ему необходимо обратиться в службу технической поддержки сразу же после завершения состязания. Для решения технических проблем необходимо обратиться по e-mail: [NYKrapivina@fa.ru](mailto:NYKrapivina@fa.ru).

4.5. Апелляция по результатам первого (отборочного) этапа Олимпиады не проводится.

4.6. Информация об итогах первого (отборочного) этапа публикуется на сайте Олимпиады согласно календарному плану.

#### **5. Порядок проведения второго (заключительного) этапа**

5.1. Второй (заключительный) этап Олимпиады проводится в Колледже информатики и программирования Финуниверситета, на площадках учреждений СПО, заключивших с Финуниверситетом договор о проведении Олимпиады.



5.2. В день проведения второго (заключительного) этапа участник должен прибыть к месту проведения Олимпиады не позднее, чем за 40 минут до начала для прохождения процедуры регистрации.

5.3. Участник должен иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий личность, справку с фотографией из образовательной организации и подписанное согласие от родителей (законных представителей), распечатанное с сайта Олимпиады.

5.4. При отсутствии необходимых документов участник не допускается к выполнению заданий Олимпиады.

5.5. При входе в аудиторию участник обязан сдать личные вещи. Запрещается иметь при себе средства связи, электронные устройства, средства хранения и передачи информации, вспомогательные материалы, справочники. При необходимости участникам могут быть предоставлены калькуляторы. Общаться и обмениваться материалами с другими участниками во время проведения олимпиадных состязаний запрещается.

5.6. Лица, опоздавшие к началу олимпиадных состязаний, не допускаются в аудиторию.

5.7. После проведения инструктажа представителями оргкомитета участники второго (заключительного) этапа приступают к выполнению заданий. В случае нарушения участником правил участия в Олимпиаде или отказе в их соблюдении организатор Олимпиады вправе удалить такого участника из аудитории, при этом он лишается права дальнейшего участия в олимпиаде текущего года, а его результаты аннулируются.

5.8. Во время проведения Олимпиады выход из аудитории ограничен, выход разрешается только при необходимости в сопровождении дежурных по аудитории на 5-7 минут.

## **6. Объявление результатов и показ работ**

6.1. По результатам проверки работ второго (заключительного) этапа Олимпиады объявляются итоги.

6.2. Апелляция по результатам второго (заключительного) этапа Олимпиады не проводится.

6.3. Оргкомитет формирует итоговую рейтинговую таблицу участников Олимпиады, оформляет свое решение протоколом и публикует его на сайте Олимпиады.

## **7. Подведение итогов, определение победителей и призеров**

7.1. Оргкомитет по представлению жюри утверждает окончательные списки победителей и призеров Олимпиады, оформляет свое решение протоколом и

согласно календарному плану размещает списки победителей и призеров на сайте Олимпиады.

7.2. Победители и призеры второго (заключительного) этапа Олимпиады признаются победителями и призерами Олимпиады.

7.3. Информация о месте и выдачи дипломов размещается на сайте Олимпиады.

Директор Колледжа информатики  
и программирования

 Н.И. Демкина

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕН

приказом Финуниверситета

от 01.02.2019 № 0180/0**СОСТАВ****организационного комитета олимпиады по математике и алгоритмике**

Председатель организационного комитета – Брюховецкая С.В., к.э.н., доцент, проректор по маркетингу и работе с абитуриентами.

Члены организационного комитета:

Демкина Н.И., к.э.н., директор Колледжа информатики и программирования;

Колмыкова Е.А., к.э.н., заместитель директора по учебно-методической работе Колледжа информатики и программирования;

Фокина Л.В., к.ф.н., заместитель директора по учебно-производственной работе Колледжа информатики и программирования;

Новокшонова Е.В., заместитель директора по учебно-воспитательной работе Колледжа информатики и программирования;

Башелханов И.В., к.ф.-м.н., заведующий лабораторией Колледжа информатики и программирования;

Зорина О.А., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Осипова Н.М., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Катровская С.В., методист Колледжа информатики и программирования.

Директор Колледжа информатики  
и программирования

Н.И. Демкина

Приложение № 4

УТВЕРЖДЕН

приказом Финуниверситета

от 01.02.2019 № 0180/0**СОСТАВ****методической комиссии и жюри олимпиады по математике и алгоритмике**

Методическая комиссия:

Председатель методической комиссии – Демкина Н.И., к.э.н., директор Колледжа информатики и программирования.

Члены методической комиссии:

Колмыкова Е.А., к.э.н., заместитель директора по учебно-методической работе Колледжа информатики и программирования;

Зорина О.А., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Осипова Н.М., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Белоглазов А.И., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Леглер А.О., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Семенихина А.В., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Катровская С.В., методист Колледжа информатики и программирования.

Жюри:

Председатель жюри – Демкина Н.И., к.э.н., директор Колледжа информатики и программирования.

Члены жюри:

Фокина Л.В., к.ф.н., заместитель директора по учебно-производственной работе Колледжа информатики и программирования;

Новокшонова Е.В., заместитель директора по учебно-воспитательной работе Колледжа информатики и программирования;

Зорина О.А., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Осипова Н.М., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Леглер А.О., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Семенихина А.В., преподаватель Колледжа информатики и программирования;

Башелханов И.В., к.ф.-м.н., заведующий лабораторией Колледжа информатики и программирования;

Белоглазов А.И., преподаватель Колледжа информатики и программирования.

Директор Колледжа информатики  
и программирования

Н.И. Демкина

Приложение № 5

УТВЕРЖДЕН

приказом Финуниверситета

от 01.02.2019 № 0180/0**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН****проведения олимпиады по математике и алгоритмике**

№	НАИМЕНОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЯ	СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ
1.	Регистрация участников олимпиады	с 01 февраля по 01 марта 2019 г.
2.	Первый (отборочный) этап в режиме онлайн	с 04 марта по 04 апреля 2019 г.
3.	Публикация списков победителей и призеров первого (отборочного) этапа на сайте Финансового университета	не позднее 12 апреля 2019 г.
4.	Второй (заключительный) этап	с 11 апреля по 14 апреля 2019 г.
5.	Награждение победителей и призеров олимпиады	не позднее 27 апреля 2019 г.

Директор Колледжа информатики  
и программирования

  
Н.И. Демкина