



УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора УлГТУ

/А.П. Пинков/

2019г.

ПОЛОЖЕНИЕ

Конкурса в рамках профильной смены «Первый шаг в IT» для учащихся 8-9 классов общеобразовательных учреждений Приволжского федерального округа

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели и задачи, порядок организации и проведения Конкурса в рамках профильной смены «Первый шаг в IT» для учащихся 8-9 классов общеобразовательных учреждений Приволжского федерального округа (далее - **Конкурс**) в 2019-2020 учебном году, его организационное, методическое, финансовое обеспечение, порядок участия, определение победителей и призеров.

1.2. Конкурс организуется Ульяновским государственным техническим университетом при поддержке Министерства образования и науки Ульяновской области, Фонда развития информационных технологий Ульяновской области, предприятий-партнеров.

1.3. В Конкурсе на добровольной основе принимают участие обучающиеся 8-9 классов общеобразовательных учреждений Приволжского федерального округа (далее - школьники).

1.4. Информация о проведении Конкурса размещается на официальном сайте УлГТУ ulstu.ru, а также на сайте Фонда развития информационных технологий Ульяновской области it-fund73.ru.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Конкурс проводится с целью предоставления школьникам возможности познакомиться со сферой IT Ульяновской области, раскрыть свой потенциал в этой области, открыть для себя новые перспективы, определить свой уровень компетентности в сфере IT, участвуя в интеллектуальном состязании.

2.2. Задачи Конкурса:

- формирование у школьников знаний об особенностях сферы IT, ее потенциале в Ульяновской области;
- формирование у школьников проектного мышления и опыта проектной деятельности;
- формирование у школьников образа будущей профессии в сфере IT, мотивации к саморазвитию;
- предоставление школьникам возможности принять участие в конкурсе, определяющем уровень знаний в сфере IT.

3. Сроки, порядок организации и проведения Конкурса

3.1. Конкурс проводится в несколько этапов:

I. **Конкурсный отбор** для 8 и 9 классов. Проводится дистанционно с 4 июня по 1 октября 2019 года.

II. **Очный этап** для 8 и 9 классов — с 14 по 18 октября 2019 года. Проводится на базе ОГБ УБО "Центр "Алые паруса" (Ульяновская область, Чердаклинский район).

3.2. Участники Конкурса в обязательном порядке предоставляют заявку на участие.

3.3. **Конкурсный отбор** проводится с целью отбора участников, заинтересованных в изучении сферы IT.

3.3.1. Конкурсный отбор участников-финалистов проходит заочно.

3.3.2. Срок регистрации на конкурсный отбор: с 4 июня по 1 октября (20:00 часов по местному времени). Для участия на электронный адрес udo-ulstu@yandex.ru нужно прислать:

- заявку с темой «Заявка Первый шаг в IT» (приложение №1).

- портфолио ИЛИ мотивированное эссе (приложение №2).

3.3.3. Объявление результатов конкурсного отбора: 3 октября 2019 года.

3.3.4. Участники, прошедшие заочный конкурсный отбор, направляются на очный этап Конкурса, который проводится в ОГБ УБО "Центр "Алые паруса" в рамках Профильной смены с 14 по 18 октября 2019 года.

3.3.5. Проживание и питание в ОГБ УБО "Центр "Алые паруса" в размере 249 руб. 60 коп./день оплачивается учащимися самостоятельно.

3.4. **Очный этап** проводится с целью выявления победителей.

3.4.1. Программа очного этапа включает прохождение обучения по одной из программ («Основы программирования на C++», «Инженерное программирование (формы, рисование объектов) на C#) и др.), а также итоговое соревнование между участниками в рамках каждого направления.

4. Организационный комитет Конкурса

4.1. В организационный комитет Конкурса входят представители УлГТУ. Партнёрами УлГТУ в организации и проведении Конкурса являются представители Министерства образования и науки Ульяновской области, Фонда развития информационных технологий Ульяновской области, представители IT-компаний г. Ульяновск.

4.2. Организационный комитет выполняет следующие функции:

- определение содержания Конкурса, разработка системы критериев оценки конкурсных работ;
- подготовка и проведение Конкурса;
- награждение победителей;
- информирование участников об условиях участия Конкурсе;
- подготовка материалов о ходе и итогах Конкурса в СМИ (сайт УлГТУ, сайт Фонда).

5. Экспертная комиссия Конкурса

5.1. В экспертную комиссию Конкурса входят представители УлГТУ, представители IT-компаний г. Ульяновск.

5.2. Члены экспертной комиссии:

1. оценивают работы участников;
2. подводят итоги смены.

6. Подведение итогов Конкурса и награждение

- 6.1. Победители Конкурса, по итогам очного тура занявшие призовые места, награждаются дипломами и получают ценные призы:
- 6.2. Участники из числа проживающих в г. Ульяновске, по итогам Конкурса получившие дипломы, получают право внеконкурсного поступления в ИТ-лицей при УлГТУ (Сев. Венец, 32).
- 6.3. Информация об итогах Конкурса будет размещена на официальном сайте УлГТУ ulstu.ru, на сайте Фонда развития информационных технологий Ульяновской области it-fund73.ru

7. Заключительные положения

- 7.1. Порядок участия, сроки, информация о победителях Конкурса доводятся до сведения участников путем её размещения на официальном сайте УлГТУ ulstu.ru, на сайте Фонда развития информационных технологий Ульяновской области it-fund73.ru
- 7.2. Оплата питания и проживания участников очного этапа Конкурса осуществляется за счет направляющей стороны.
- 7.3. Участие в Конкурсе означает полное согласие и принятие правил данного Положения.

РАЗРАБОТАНО
Директор Департамента
довузовского образования



_____/Г.М. Шигабетдинова/
« 18 » 05 2019г.

к Положению о проведении Конкурса в рамках профильной смены «Первый шаг в IT» для учащихся 8-9 классов общеобразовательных учреждений Приволжского федерального округа

**Данные об участнике
Конкурса в рамках профильной смены «Первый шаг в IT» для учащихся 8-9 классов
общеобразовательных учреждений
Приволжского федерального округа**

1.	Регион
2.	ФИО участника (полностью)
3.	Дата рождения
4.	Полное наименование общеобразовательного учреждения
5.	Класс
6.	Адрес электронной почты
7.	Номер сотового телефона
8.	ФИО научного руководителя, номер сотового телефона

К заявке необходимо приложить документ, подтверждающий обучение ребенка в 8 или 9 классе.

Примечания:

Каждая графа должна быть заполнена надлежащим образом.

к Положению о проведении Конкурса в рамках профильной смены «Первый шаг в IT» для учащихся 8-9 классов общеобразовательных учреждений Приволжского федерального округа

Требования к портфолио и мотивированному эссе, предоставляемым на заочный этап Конкурса в рамках профильной смены «Первый шаг в IT» для учащихся 8-9 классов общеобразовательных учреждений Приволжского федерального округа

УЧАСТНИКИ, ИМЕЮЩИЕ ДОСТИЖЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ (победители и призеры олимпиад, конкурсов по информатике, математике, физике, конкурсов научно-технического творчества) для участия в заочном конкурсном отборе предоставляют **ПОРТФОЛИО** (сканы дипломов, грамот, сертификатов, подтверждающих победы).

Портфолио в виде архива (название: **ПОРТФОЛИО, ФАМИЛИЯ УЧАСТНИКА**) направляется в одном письме с заявкой на электронный адрес udo-ulstu@yandex.ru

УЧАСТНИКИ, НЕ ИМЕЮЩИЕ ДОСТИЖЕНИЙ В ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ, для участия в заочном конкурсном отборе предоставляют **МОТИВИРОВАННОЕ ЭССЕ**.

Справка

Мотивированное эссе – это, по сути, набросок, который представляет собой размышление над волнующей Вас темой или проблемой и концепт Вашего настоящего или возможного проекта или исследования. Мотивационное эссе побуждает к интеллектуальному поиску, выражает Ваше свободное мнение и индивидуальную позицию по поводу темы вопроса.

При написании эссе хорошо показать не только свою хорошую информированность или компетенцию, но и личные эмоции, желания, чувства и переживания.

При написании эссе Вы обосновываете свое желание, мотив участвовать в Конкурсе в рамках профильной смены «Первый шаг в IT», расширяете свое видение по какому-либо направлению и помогаете другим взглянуть на вопрос иными глазами.

Подобное творение призвано помочь разобраться самостоятельно в серьезной проблеме и донести свое мнение до окружающих.

Возможные ошибки:

- выбор тем, сути которых вы не понимаете;
- отсутствие логики в изложении мыслей;
- наличие пространных рассуждений, которые в результате не дают ответа на поставленный в эссе вопрос;
- использование вместо аргументированных доказательств риторических суждений;
- неумелое использование данных и чрезмерное обобщение;
- превалирование описательной части эссе над приведенным аналитическим материалом, который мало способствует подтверждению приведенных рассуждений;
- цитирование мнений разных авторов без конкретных ссылок на них и отсутствие собственного мнения, злоупотребление повторами.

Мотивированное эссе в виде документа в формате doc (название: **ЭССЕ, ФАМИЛИЯ УЧАСТНИКА**) направляется в одном письме с заявкой на электронный адрес udo-ulstu@yandex.ru