

**Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного образования «Информационно - методический центр»**

188360, Гатчинский район Ленинградской обл., п.Новый Свет 72, телефон 8 81371(6-89-19)

**ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении дистанционного конкурса "Инженер – моя будущая профессия"**

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Дистанционный конкурс «**Инженер – моя будущая профессия**» проводится в ноябре-декабре месяце при сотрудничестве с ГАОУ ДПО "Ленинградский областной институт развития образования" и информационной поддержке группы компаний АСКОН, разработчика программного обеспечения КОМПАС-3D.

II. ЦЕЛЬ КОНКУРСА

Активизация профессионально-технологической образовательной деятельности учреждений образования по формированию инженерных компетенций.

III. ЗАДАЧИ КОНКУРСА

- Привлечение внимания учащихся к изучению ЧЕРЧЕНИЯ, как языка инженерного общения.
- Применение современного инновационного продукта для инженерного проектирования КОМПАС-3D-LT для построения чертежей и моделирования объектов.
- Развитие интереса к инженерно-технологическому виду деятельности.
- Выявление одарённых учащихся, и поощрение личностей и коллективов, равнодушных к производственно-технологическим проблемам региона.

IV. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

Участники конкурса – учащиеся муниципальных образовательных учреждений Ленинградской области, владеющие навыком работы в программном обеспечении **КОМПАС-3D LT V12**. Участие в конкурсе бесплатное. Состязания командные: образовательное учреждение формирует команду в составе 2-х человек, выбирает для неё название и заявляет для участия в конкурсе.

V. СРОКИ, ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ, ЖЮРИ

Конкурс проводится с 16 ноября по 4 декабря 2014 г. в два тура:

- 1 тур, внутришкольный – с 16 по 19 ноября.
- Подача заявки с 20 ноября по 2 декабря 2014 г.
- 2 тур – дистанционный – 4 декабря 2014 года

Место и порядок проведения конкурса

1. Конкурс проводится в образовательном учреждении, каждой команде должно быть предоставлено 2 компьютера с установленной системой **КОМПАС-3D LT V12**.
2. **Скачать программу КОМПАС-3D LT V12 можно на официальном сайте АСКОН it.kompas.ru/download/**
3. С 20.11.14 по 2.12.14 на сайте МБОУ ДО "Информационно-методический центр" п. Новый Свет <http://cit.gtr.lokos.net/> на вкладке КОНКУРСЫ (<http://cit.gtr.lokos.net/competition.htm>) нужно зарегистрировать команду.
4. 4 декабря в 9.00 часов МБОУ ДО "Информационно-методический центр" п. Новый Свет высылает (по e-mail адресам заявленных учебных учреждений) задание дистанционного этапа и порядок выполнения задания.
5. 4 декабря с 10.00 до 14.30 часов учащиеся выполняют задание на школьном оборудовании.
6. 4 декабря с 15.00 до 16.00 часов руководители архивируют документы и высылают в адрес МБОУ ДО "Информационно- методический центр" п. Новый Свет e-mail: gtrcit2003@gmail.com
7. **Жюри конкурса** проверяет работы, оценивает их в соответствии с критериями, размещает результаты на сайте ИМЦ <http://cit.gtr.lokos.net/>
8. Команда-победитель и три команды-призёра (в соответствии с рейтингом), награждаются ценными призами от компании АСКОН.

Форма проведения

Конкурс проводится в заочной форме, дистанционно.

Состав жюри конкурса

Председатель жюри:

- Евдокимов Игорь Владимирович, директор МБОУ ДО «Информационно -методический центр» п. Новый Свет, Гатчинского района Ленинградской области.

Члены жюри:

- Пахомова Ольга Фёдоровна, к.п.н., доцент, заведующая методическим центром профориентации, Факультета развития профессионального образования ГАОУ ДПО «Ленинградский областной институт развития образования»
- Мажарцева Ольга Фёдоровна, заместитель директора, МБОУ ДО «Информационно -методический центр»
- Лебединец Елена Леонидовна, методист МБОУ ДО «ИМЦ»
- Фесенко Александр Оттович, педагог ДО, учитель МБОУ «Высокоключевская СОШ»
- Зарубина Ирина Александровна, учитель НОУ «1-ая Академическая гимназия» г. Гатчины
- Уханёва Вера Андреевна, к.т.н., педагог ДО, учитель МБОУ «Гатчинская СОШ № 9»
- Бондарева Лариса Станиславовна, учитель МБОУ «Гатчинская СОШ № 2»

VI. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

- для участия в конкурсе необходимо подать **электронную заявку** МБОУ ДО «ИМЦ» <http://cit.gtr.lokos.net/> в разделе **Конкурсы** до 2 декабря 2014 г;
 - от каждой школы на конкурс допускаются не более 3 команд, состоящих из учеников 7 – 11 классов;
 - в связи с тем, что задания всех туров и таблица результатов будут размещены в совместном доступе в области Google; каждая команда должна иметь электронный адрес на **gmail.com**, который необходимо указать в заявке. Команды, указавшие в заявке адрес на другом сервере, не смогут получить задания;
 - каждой команде организаторы конкурса присваивают шифровой номер, далее работа команды оценивается под этим шифром;
 - 2 декабря 2014 года организаторы конкурса направляют на электронные адреса участников письмо, в котором сообщают шифр команды, краткую инструкцию и предоставляют ссылку на сводную таблицу результатов конкурса;
 - в день проведения дистанционного тура в 9.00 команда по электронной почте получает письмо с доступом к архиву с заданиями;
 - время работы над решением задания ограничено: с 10.00 до 15.00
 - результат выполнения заданий команда отправляет по инструкции в адрес ИМЦ gtrcit2003@gmail.com с указанием шифра команды в наименовании файла до 16.30 текущего дня.

VII. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

- "цена" каждого задания, в зависимости от ее сложности, - от 50 до 100 очков;
- результаты каждого тура размещаются в сводной таблице результатов конкурса на следующий день после проведения очередного тура;
- организаторы конкурса оставляют за собой право на создание условий для начисления дополнительных баллов для участников конкурса;
- условия о порядке начисления баллов сообщаются командам в письме – сообщении 1 апреля 2014 года;
- дополнительные баллы начисляются после проведения всех туров игры;
- победитель определяется по сумме всех этапов, с учетом дополнительных баллов;
- итоги конкурса подводятся по возрастным группам.

VIII. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

- победители конкурса награждаются дипломами I, II, III степени. Каждый участник получит сертификат участника областного дистанционного конкурса.
- вся информация о результатах проведения конкурса размещается МБОУ ДО «ИМЦ» <http://cit.gtr.lokos.net/> в разделе **Конкурсы** и в группе «Дистанционные образовательные технологии для школ ГМР» Дневника.ру - <http://dnevnik.ru/>.