

## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении в Сибирском государственном автомобильно – дорожном университете (СибАДИ) региональной олимпиады по черчению для обучающихся 9-х /11-х классов образовательных учреждений г. Омска и Омской области

### 1. Общие положения

- 1.1. Региональная олимпиада по черчению (далее – Олимпиада) проводится для учащихся 9-х-11-х классов школ города Омска и Омской области.
- 1.2. Настоящее Положение о проведении Олимпиады (далее – Положение) определяет порядок проведения, организационно-методического обеспечения Олимпиады, отбора победителей и призеров.
- 1.3. Организаторами Олимпиады являются ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)» (далее – Университет, СибАДИ) и БОУ города Омска «Лицей № 149» при поддержке Министерства образования Омской области (далее – Министерство образования) и БОУ ДО г. Омска «Центр творческого развития и гуманитарного образования «Перспектива».
- 1.4. Решение вопросов, связанных с организацией и проведением Олимпиады, обеспечивается исполнительными органами Олимпиады: оргкомитетом, жюри и методическими комиссиями.
- 1.5. К участию в Олимпиаде допускаются школьники 9, 10 и 11-х классов средних общеобразовательных организаций.
- 1.6. Олимпиада проводится по заданиям, составленным на основе примерных основных общеобразовательных программ основного общего и среднего общего образования (далее Олимпиадные задания).
- 1.7. Информация о проведении Олимпиады и порядке участия в ней, об итогах Олимпиады, о победителях и призерах является открытой и размещается на сайте ФГБОУ ВО «СибАДИ», на информационном сайте лицея № 149, на сайте БОУ ДО г. Омска «Центр творческого развития и гуманитарного образования «Перспектива».
- 1.8. Организационное обеспечение Олимпиады производится Университетом. Плата за участие в Олимпиаде не взимается.

### 2. Цели проведения Олимпиады

- 2.1. Основными целями и задачами Олимпиады являются:
  - обобщение и пропаганда опыта графической подготовки школьников;
  - усиление мотивации к углубленному изучению черчения;
  - активизация и расширение путей взаимодействия профессором и преподавателей СибАДИ со школьниками и учителями школ города и области;
  - выявление и поощрение наиболее способных учащихся и творчески работающих учителей черчения.

### 3. Организация работы исполнительных органов Олимпиады

- 3.1. Для организации, методического и иного обеспечения и проведения Олимпиады формируются организационный комитет Олимпиады (оргкомитет), жюри и методические комиссии. Персональный состав оргкомитета, жюри и методических комиссий формируется из числа наиболее опытных и квалифицированных педагогов учебных заведений города и научно-педагогических работников Университета, методистов БОУ ДОг. Омска «ЦТР и ГО» и утверждается приказом ректора СибАДИ. Срок полномочий оргкомитета, жюри и предметных методических комиссий - один год.
- 3.2. Организация работы исполнительных органов Олимпиады СибАДИ строится на основе соблюдения прав личности и государственных требований к проведению олимпиад с возможностью последующего включения соответствующих сертификатов победителей, призеров и участников Олимпиады в портфолио абитуриента при поступлении в вуз.
- 3.3. Оргкомитет Олимпиады:
  - устанавливает регламент и сроки проведения олимпиады;

- обеспечивает организацию, методическое и иное обеспечение и проведение Олимпиады;
- формирует составы методических комиссий и жюри Олимпиады;
- формирует состав апелляционной комиссии Олимпиады;
- рассматривает совместно с методической комиссией и жюри апелляции участников Олимпиады и принимает окончательные решения по результатам их рассмотрения;
- утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
- награждает победителей и призеров Олимпиады;
- представляет в Совет олимпиады отчет об Олимпиаде и документы, необходимые для включения Олимпиады в перечень олимпиад школьников;
- обеспечивает свободный доступ к информации о графике и регламенте проведения Олимпиады, составе участников, победителях и призерах;
- осуществляет иные функции в соответствии с положением об Олимпиаде.

#### 3.4. Жюри Олимпиады:

- проводит проверку результатов испытаний участников олимпиады, оценивает их результаты;
- определяет кандидатуры победителей и призеров олимпиады;
- рассматривает совместно с оргкомитетом и методической комиссией апелляции участников олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с положением об Олимпиаде.

#### 3.5 Методическая комиссия по черчению:

- разрабатывает материалы заданий Олимпиады, критерии и методики оценки выполненных заданий;
- представляют в оргкомитет Олимпиады предложения и рекомендации по организации, методическому обеспечению и проведению Олимпиады;
- публикуют решения олимпиадных заданий и другие методические материалы;
- представляют ежегодные отчеты в оргкомитет Олимпиады;
- осуществляют иные функции в соответствии с Положением об Олимпиаде.

### 4. Порядок и условия проведения Олимпиады

#### 4.1. Олимпиада включает два обязательных этапа:

- первый этап - отборочный, который проводится заочно в марте - апреле 2017 г. в образовательных учреждениях;
- второй этап - заключительный, проводится в очной форме **22 апреля 2017**. Для участия в заключительном этапе приглашаются победители школьного отборочного тура, заявки на которых в электронном виде отправлены на сайт БОУ г. Омска «Лицей № 149» **не позднее 15 апреля 2017**.

4.2. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие лица, обучающиеся в образовательных учреждениях и осваивающие программы среднего (полного) общего образования.

4.3. Все участники очного этапа получают сертификат участника.

4.4. Олимпиада проводится по заданиям, подготовленным методической комиссией по предмету «Черчение». Конкретные виды заданий определяет жюри на основании подготовленных комиссиями материалов.

4.5. Учащиеся должны иметь при себе **ВСЬ** набор чертежных инструментов и шариковую ручку.

#### Темы, включенные в олимпиадные задания для 9 класса:

- Линии чертежа
- Шрифт чертежный
- Нанесение размеров на чертежах
- Сопряжение
- Проецирование
- Аксонометрические проекции
- Технический рисунок
- Сечение

- Разрез простой.
- Анализ геометрической формы предмета

#### **Темы, включенные в олимпиадные задания для 10 класса:**

- Линии чертежа
- Шрифт чертежный
- Нанесение размеров на чертежах
- Сопряжение
- Аксонометрические проекции
- Технический рисунок
- Проецирование
- Эскиз
- Сечение
- Разрез простой.
- Соединение вида и разреза
- Разрез сложный
- Виды изделий
- Изображение и обозначение резьбы
- Чертежи соединения деталей
- Сборочный чертеж
- Анализ геометрической формы предмета

#### **Темы, включенные в олимпиадные задания для 11 класса:**

- Линии чертежа
- Шрифт чертежный
- Нанесение размеров на чертежах
- Сопряжение
- Аксонометрические проекции
- Технический рисунок
- Проецирование
- Сечение
- Разрез простой.
- Соединение части вида и разреза
- Разрез сложный
- Точка, отрезок, плоскость в системе координат
- Взаимное пересечение поверхностей геометрических тел
- Вырезы, отверстия в геометрических телах

4.6. Образовательные учреждения, желающие принять участие в Олимпиаде, должны подать заявку по адресу [school\\_sa@mail.ru](mailto:school_sa@mail.ru) не позднее **15 апреля 2017 г.**

4.7. Результаты Олимпиады, списки победителей, призеров заключительного этапа публикуются на сайте СибАДИ и информационном сайте лица № 149 ([school149@list.ru](mailto:school149@list.ru)).

4.8. Участники Олимпиады должны явиться в указанное в расписании время в аудиторию, выделенную для проведения соответствующей Олимпиады. Опоздавшие на Олимпиаду и лица, не прошедшие регистрацию, к участию в Олимпиаде не допускаются.

4.9. Члены оргкомитета, жюри, методических комиссий, сотрудники секретариата Олимпиады, дежурящие в аудитории:

- выдают участникам бланки письменных работ;

- проводят инструктаж по правилам заполнения бланков, выполнения работы и оформления ее результатов;
- обеспечивают дисциплину при проведении Олимпиады.

4.10. Время, отведенное на выполнение заданий, определяется решением оргкомитета Олимпиады, и составляет 3 астрономических часа.

4.11. Участникам Олимпиады может быть разрешен выход из аудитории, где она проводится, не более чем на 5-7 минут; работа на период отсутствия участника должна быть сдана члену оргкомитета, жюри, дежурящему в аудитории, сотруднику секретариата Олимпиады, на ней проставляется время отсутствия участника.

4.12. После завершения выполнения заданий или в случае окончания времени, выделенного на их выполнение, участник Олимпиады сдает работу члену оргкомитета, жюри, сотруднику секретариата Олимпиады, дежурящему в аудитории.

4.13. Участники Олимпиады обязаны соблюдать тишину и порядок в аудитории.

4.14. Не допускается использование мобильных телефонов, других электронных устройств и средств связи. При нарушении данного правила, участники лишаются права участвовать в Олимпиаде. В протоколе фиксируется факт нарушения дисциплины и проставляется оценка «0 баллов».

4.15. Работы участников Олимпиады шифруются, проверяются без указания на авторство. Задания передаются членам жюри и не могут быть расшифрованы с объявлением фамилий участников вплоть до момента определения победителей и призеров Олимпиады.

4.16. За каждое выполненное задание (блок заданий) участник может набрать определенное количество баллов. В конце работы проставляется общее количество баллов, которое вносится в протокол проведения Олимпиады.

## 5. Порядок определения победителей и призеров Олимпиады

5.1. Победители и призеры Олимпиады определяются по результатам заключительного этапа Олимпиады.

5.2. Списки победителей и призеров определяются жюри олимпиады и утверждаются оргкомитетом Олимпиады. Общее количество победителей и призеров каждого этапа Олимпиады не может превышать 35% от общего количества участников этапа.

5.3. Участники заключительного этапа Олимпиады, занявшие 1 места, награждаются дипломами победителя. Участники, занявшие 2 и 3 места, награждаются дипломами призера.

5.4. Дипломы победителей и призеров Олимпиады подписываются председателем оргкомитета Олимпиады.

## 6. Программа проведения Олимпиады.

- Дата проведения: **22 апреля 2017 года**
- Время проведения: **10.00 – 13.00**
- Место проведения:  
ФГБОУ ВПО «СибАДИ»: проспект Мира 5, корпус 3.
- **9.00-9.55** - регистрация участников;
- **10.00-13.00** - время выполнения работ обучающимися 9-11 классов (3 часа);
- **13.00-18.00** - работа жюри.

**Организатор олимпиады: Бодрикова Ирина Карловна тел. 8-951-408-98-46**

### Приложение.

#### Заявка

на участие в региональной олимпиаде по черчению

БОУ г. Омска «.....»

Округ (район).....

№пп	ФИО участника (полностью)	Класс	ФИО учителя (полностью) подготовившего участников	Контактный телефон учителя подготовившего участников	ФИО ответственного за жизнь и здоровье детей
1	Иванов Иван Иванович	9	Петров Петр Петрович		Петров Петр Петрович

2					
3					
4					
5					
6					

Директор школы.....