

**Утверждаю**  
Проректор по НиИР  
ГАУ ДПО ИРО РБ



К. Ж. Давлетова

« 6 » марта 2018

## **Положение**

О поведении Республиканской Олимпиаде  
по дисциплине *«Инженерная графика»*  
среди обучающихся профессиональных образовательных организаций  
Республики Башкортостан

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Республиканской олимпиады по дисциплине «Инженерная графика» (далее Олимпиада) среди обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Башкортостан, ее организационное и методическое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде и определение победителей и призеров.

1.2. Организаторами олимпиады являются: ГАУ ДПО Институт развития Республики Башкортостан, Республиканское методическое объединение «Преподаватели инженерной графики» (далее – Оргкомитет).

### **2. Цели и задачи Олимпиады**

2.1. Определение соответствия образовательных результатов «уметь» и «знать» требованиям ФГОС СПО третьего поколения.

2.2. Выявление и развитие понимания обучающимися сущности и социальной значимости своей будущей профессии.

2.3. Выявление и развитие способностей обучающихся организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество ; принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность ; самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития ; ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

2.4. Выявление и развитие умения обучающихся использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

### **3. Оргкомитет Олимпиады**

3.1. Руководство Олимпиадой осуществляет Организационный комитет (далее Оргкомитет), который составляет список участников, проводит работу по подготовке и проведению олимпиады.

3.2. На время проведения Олимпиады создается жюри, которое проверяет и оценивает работы участников, подводит итоги.

### **4. Участники Олимпиады**

4.1. Участниками Олимпиады являются студенты первого года обучения по дисциплине «Инженерная графика» и третьего курса - студенты педагогического колледжа.

4.2. Команда допускается к участию в Олимпиаде только по предъявлению зачетных книжек.

4.3. Участники Олимпиады должны иметь при себе чертежные инструменты и принадлежности.

### **5. Сроки и условия проведения Олимпиады**

5.1. Олимпиада проводится в 3 тура.

5.2. Первый тур – проводится не позднее 9 марта 2018 г. Внутри каждого образовательного учреждения по положению, разработанному предметной комиссией.

5.3. К участию во втором региональном туре, допускаются победители первого тура, команда из двух человек. Запасные члены команды не участвуют в Олимпиаде. В случае неполной команды при подведении итогов ставится ноль баллов за каждого отсутствующего участника.

Второй тур - региональный, проводится не позднее 3 апреля 2018г. Заявки на участие во втором туре, со списком обучающихся, включенных в команду высылать в образовательное учреждение, на базе которого проводится тур (*приложение 1*). Региональные оргкомитеты (базы проведения туров - *приложение 2*).

5.4. По результатам второго тура Олимпиады оформляются итоговые протоколы. Протоколы и заявки на участие направляются руководителю Республиканского методического объединения по тел/факсу: (3473)43-25-69; 43-19-69; e-mail: [alfiyaemelya@email.ru](mailto:alfiyaemelya@email.ru) до 15 апреля 2018 г.

5.5. На третий Республиканский тур Олимпиады, допускается команда-победитель второго тура и команда победителей Республиканского тура Олимпиады 2018 года в составе 2-х человек. Команда образовательного

учреждения, на базе которого проводился региональный тур, допускается без конкурса.

Третий тур проводится не позднее 25 апреля 2018г.

## **6. Содержание олимпиады**

6.1. Для каждого участника команды разрабатывается одинаковое задание:

- первый участник выполняет задание традиционно;
- второй участник выполняет задание на ПК с использованием программы КОМПАС -3D V15 или КОМПАС -3D V16; AUTOCAD.

6.2. Разрабатываются три варианта заданий, равноценных по своему содержанию и сложности.

Задания включают в себя следующее:

а) Задача по проекционному черчению (в пределах ППССЗ и ПКРС по дисциплине «Инженерная графика») по темам:

**-«Общие требования к выполнению чертежей»;**

**-«Комплексный чертеж модели», «Разрезы»;**

**-«Аксонметрические проекции моделей».**

б) Задача на пространственную фигуру.

6.3. Из трех вариантов в день Олимпиады выбирается один и выдается всем участникам одновременно. На выполнение заданий традиционно -3 астрономических часа, с применением ПК -2 астрономических часа.

6.4. Выполнение традиционных заданий производится с применением чертежных инструментов.

6.5. Для первого и второго участников учитываются:

- правильность решения;
- соответствие графического оформления требованиям ЕСКД;
- время, затраченное на выполнение задания.

6.6. Задания для второго тура разрабатывают победители предыдущей Олимпиады.

6.7. По результатам Олимпиады оформляется итоговый протокол.

## **7. Жюри олимпиады**

7.1. Жюри назначается для каждого этапа Олимпиады в составе 3-5 человек. В состав также включаются члены экспертной группы (*Приложение3*).

Жюри Олимпиады:

- проверяет и оценивает результаты выполнения олимпиадных заданий участниками;
- определяет победителей и призеров Олимпиады;

-рассматривает совместно с Оргкомитетом Олимпиады апелляции участников в случае необходимости.

7.2. Победители (1 место) и призеры (2 и 3 места) Олимпиады определяются по результатам 3 тура в каждой номинации, командное первенство складывается из суммы баллов номинантов.

Победители и призеры Олимпиады награждаются почетными грамотами ИРО РБ, а остальные сертификатами участников. Преподаватели, подготовившие победителей и призеров (участников) – благодарственными письмами ИРО РБ.

7.3. Результаты Олимпиады сообщаются в день проведения.

7.4. В случае несогласия с результатами проверки работ участники Олимпиады имеют право подать апелляцию с указанием номера задания.

7.5. В рассмотрении апелляций участвуют члены жюри, назначенные его председателем.

7.6. Прием заявлений от участников и оформление протоколов рассмотрения осуществляет председатель жюри. Оформленные протоколы апелляции подписываются председателем жюри, назначенными членами жюри и передаются в Оргкомитет.

7.7. На основании протоколов апелляций Оргкомитет принимает решение об изменении количества баллов (за задание и суммарно количество). Изменения вносятся в итоговый протокол.

**Заявка**

На участие в Олимпиаде по дисциплине «**Инженерная графика**»

<b>Наименование Образовательного учреждения</b>				
<b>Ф.И.О. Участников (полностью)</b>	<b>Наименование специальности</b>	<b>Курс</b>	<b>Объем времени, отведенный на изучение дисциплины</b>	<b>Ф.И.О. преподавателя, подготовившего участников</b>

**Дата подачи заявки:**

Наименование региона	Дата проведения	Образовательное учреждение	Организационный комитет
Уфимский регион	28 марта 2018г.	<b>Уфимский топливно-энергетический колледж</b> г. Уфа, ул Нежинская 4 Тел/факс: (347) 242-03-51 E-mail: uecoll@mail.ru	Танасиева Татьяна Федоровна
Зауралье	26 марта 2018 г.	<b>Сибайский многопрофильный профессиональный колледж</b> Г. Сибай, Ул. Заки Валиди 53 Факс:+7(347)273-39-24 Email: morb@bashkortostan.ru	Рязанова Галина Григорьевна
Стерлитамакский регион	3 апреля 2018 г.	<b>Стерлитамакский колледж строительства и профессиональных технологий</b> Г. Стерлитамак, пр. Ленина 8 Тел/факс: (3473)43-25-69 ; E-mail: kolstrbux@mail.ru	Емельянова Альфия Хайдаровна
Нефтекамский регион	29 марта 2018г.	<b>Нефтекамский машиностроительный колледж</b> г. Нефтекамск , пр.Ленина 66 Факс колледжа (34783) 4-49-72 Электронная почта: infonnk@gmail.com, <a href="mailto:nnkbuch@gmail.com">nnkbuch@gmail.com</a>	Набиуллина Ирина Фатыховна

Октябрьский регион	29 марта 2018г.	<b>Октябрьский коммунально-строительный колледж</b> г. Октябрьский, ул. Королева, 1 Тел/факс: +7 (34767) 4-04-16; +7 (34767) 4-16-31 E-mail: okst44@mail.ru	Алчинова Любовь Николаевна
Финальный Республиканский тур	Не позднее 25 апреля 2018г.	<b>Уфимский автотранспортный колледж</b> г. Уфа, ул. Имени города Галле 9. Тел(347)223-93-49, E-mail: uatk@ufacom.ru:	Никулина Ирина Николаевна

Состав экспертной группы преподавателей дисциплины «Инженерная графика»

1. Текферд Тагзима Карамовна ,Уфимский автотранспортный колледж;
2. Никулина Ирина Николаевна, Уфимский автотранспортный колледж;
3. Нибиуллина Ирина Фатыховна, Нефтекамский машиностроительный колледж;
4. Фаттахова Ирина Александровна, Уфимский механико-технологический колледж;
5. Королькова Галина Михайловна, Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности;
6. Танасиева Татьяна Федоровна, Уфимский топливно-энергетический колледж;

Руководитель: Емельянова Альфия Хайдаровна , Стерлитамакский колледж строительства и профессиональных технологий



### **Уфимский регион**

1. Уфимский автотранспортный колледж
2. Уфимский государственный колледж технологии и дизайна
3. Уфимский колледж отраслевых технологий
4. Уфимский колледж предпринимательства, экологии и дизайна
5. Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности
6. Уфимский колледж ремесла и сервиса имени Ахмета Давлетова
7. Уфимский колледж статистики, информатики и вычислительной техники
8. Уфимский машиностроительный колледж
9. Уфимский многопрофильный профессиональный колледж
10. Уфимский политехнический колледж
11. Уфимский профессиональный колледж имени Героя Советского Союза Султана Бикеева
12. Уфимский топливно-энергетический колледж
13. Уфимский торгово-экономический колледж
14. Уфимский художественно-гуманитарный колледж
15. Уфимский художественно-промышленный
16. Башкирский аграрно-технологический колледж
17. Башкирский агропромышленный колледж
18. Башкирский колледж сварочно-монтажного и промышленного производства
19. Башкирский сельскохозяйственный профессиональный колледж
20. Башкирский колледж архитектуры, строительства и коммунального хозяйства
21. Башкирский северо-западный сельскохозяйственный колледж
22. Благовещенский многопрофильный профессиональный колледж
23. Кушнаренковский многопрофильный профессиональный колледж
24. Кушнаренковский сельскохозяйственный колледж
25. Профессиональный лицей № 44 города Уфа

### **Зауралье**

1. Акъярский горный колледж им. И.Тасимова
2. Белорецкий металлургический колледж;
3. Белорецкий педагогический колледж
4. Белорецкий строительный колледж
5. Зауральский агропромышленный колледж
6. Зауральский колледж агроинженерии
7. Зианчуринский агропромышленный колледж
8. Сибайский колледж строительства и сервиса

9. Сибайский многопрофильный профессиональный колледж
10. Сибайский педагогический колледж
11. Учалинский колледж горной промышленности
12. Учалинский сельскохозяйственный колледж

### **Нефтекамский регион**

1. Бирский многопрофильный профессиональный колледж
2. Дуванский многопрофильный колледж
3. Дюртюлинский многопрофильный колледж
4. Месягутовский педагогический колледж
5. Нефтекамский машиностроительный колледж
6. Нефтекамский нефтяной колледж
7. Нефтекамский профессиональный колледж
8. Нефтекамский многопрофильный колледж
9. Нефтекамский педагогический колледж
10. Профессиональный лицей № 101 Янаульского района
11. Мишкинский агропромышленный колледж

### **Октябрьский регион**

1. Аксеновский агропромышленный колледж
2. Белебеевский гуманитарно-технический колледж БГТК
3. Белебеевский индустриальный колледж
4. Белебеевский колледж механизации и электрификации
5. Буздякский сельскохозяйственный колледж
6. Октябрьский коммунально-строительный колледж
7. Октябрьский многопрофильный профессиональный колледж
8. Октябрьский нефтяной колледж им. С.И. Кувыкина
9. Туймазинский агропромышленный колледж
10. Туймазинский государственный юридический колледж
11. Туймазинский индустриальный колледж
12. Туймазинский педагогический колледж

### **Стерлитамакский регион**

1. Аургазинский многопрофильный колледж
2. Ишимбайский нефтяной колледж
3. Ишимбайский профессиональный колледж
4. Кумертауский педагогический колледж
5. Кумертауский горный колледж
6. Мелеузовский индустриальный колледж
7. Мелеузовский многопрофильный профессиональный колледж
8. Салаватский индустриальный колледж
9. Салаватский колледж образования и профессиональных технологий
10. Салаватский механико-строительный колледж

- 11.Стерлитамакский индустриально-промышленный колледж
- 12.Стерлитамакский колледж строительства и профессиональных технологий
- 13.Стерлитамакский колледж физической культуры, управления и сервиса
- 14.Стерлитамакский межотраслевой колледж
- 15.Стерлитамакский многопрофильный профессиональный колледж
- 16.Стерлитамакский политехнический колледж
- 17.Стерлитамакский профессионально-технический колледж
- 18.Стерлитамакский химико-технологический колледж