



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
**Федеральное государственное**  
**бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Комсомольский-на-Амуре государственный**  
**технический университет»**  
**(ФГБОУ ВО «КнАГТУ»)**

## **РЕГЛАМЕНТ**

**г. Комсомольск-на-Амуре**

[Олимпиады «Инженер  
будущего - 2017» ]

### **1 Общие положения**

1.1 Настоящий регламент об инженерной олимпиаде школьников «Инженер будущего» (далее Олимпиада) определяет порядок организации и проведения Олимпиады, определения её победителей и призеров.

1.2 Настоящий регламент разработан в соответствии с:

- распоряжением Правительства РФ от 06.01.2015 № 7-р «Об утверждении перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования, соответствующих приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики»;

- Федеральным Законом Российской Федерации № 273-ФЗ от 29.12.2012 «Об образовании в Российской Федерации» и приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 267 от 04.04.2014 «Об утверждении порядка проведения олимпиад школьников»;

- «Порядком проведения олимпиад школьников», утвержденным приказом Минобрнауки от 14 апреля 2014 г. № 267;

- решением Российского совета олимпиад школьников от 23 октября 2012 г. (Решение №1, пункт 2).

1.3 Важнейшая миссия Олимпиады заключается в мотивации школьников к инженерному творчеству и инженерному образованию, развитию у молодежи инженерного стиля мышления, воспитания современной молодежи в духе лучших традиций российской инженерно-технической интеллигенции. Проведение Олимпиады позволит находить, поддерживать и готовить инженеров, востребованных в современном производстве. Способствовать привлечению молодежи в высокотехнологичные отрасли отечественной про-

мышленности и повышения научного и инновационного потенциала предприятий Дальневосточного региона.

1.4 Олимпиада проводится Институтом компьютерного проектирования машиностроительных технологий и оборудования ФГБОУ ВО «КНАГТУ».

## **2 Порядок организации и проведения Олимпиады**

2.1 График проведения олимпиады согласовывается с руководством ФГБОУ ВО «КНАГТУ».

2.2 Для организационно-методического обеспечения олимпиады создается методическая комиссия Олимпиады из ведущих преподавателей кафедры «Технология машиностроения».

2.3 Методическая комиссия Олимпиады:

- разрабатывает задания;
- разрабатывает критерии и методику оценки выполненных заданий;
- формирует график проведения Олимпиады;
- определяет состав жюри;
- рассматривает совместно с оргкомитетом и жюри Олимпиады апелляции участников Олимпиады;
- рассматривает и утверждает отчеты по результатам Олимпиады;
- представляет отчет о результатах олимпиады в приёмную комиссию ФГБОУ ВО «КНАГТУ».

Состав методической комиссии:

Саблин Павел Алексеевич – директор ИКП МТО;

Клешнина Оксана Николаевна, зам. директора ИКП МТО;

Олещук Валентина Александровна, доцент кафедры ТМ.

2.4 В состав жюри включены ведущие преподаватели кафедры «Технология машиностроения» ФГБОУ ВО «КНАГТУ».

Жюри:

- проверяет и оценивает выполнение заданий участниками;
- проводит анализ выполненных участниками заданий;
- определяет победителей;
- представляет отчет в приемную комиссию университета.

Состав жюри:

Саблин Павел Алексеевич - председатель жюри, директор ИКП МТО;

Верещагина Александра Сергеевна – член жюри, зав. кафедрой ТМ;

Олещук Валентина Александровна – член жюри, доцент кафедры ТМ.

### **3 Участники Олимпиады**

3.1 В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие учащиеся 10-11 классов государственных муниципальных и негосударственных образовательных учреждений, реализующих основные образовательные программы основного общего и среднего (полного) общего образования. Оргкомитет Олимпиады предусматривает специальные мероприятия (информационные и технические) для создания равных условий участия школьников с ограниченными возможностями здоровья.

3.2 В Олимпиаде могут принимать участие учащиеся 10-11 классов средних учебных заведений и учащиеся профессионально технических училищ Хабаровского края.

3.3 Взимание платы за участие в Олимпиаде не допускается. Финансовое обеспечение проведения Олимпиады осуществляется вузом-организатором проведения Олимпиады.

### **4 Сроки, порядок проведения Олимпиады и определения победителей**

4.1 Олимпиада проводится в один этап.

4.2 Олимпиада проводится во время весенних каникул 27 марта 2017 г. в аудитории ИКПМТО 201 корп. 2 в 13.00.

4.3 Условия и результаты проведения Олимпиады публикуются на официальном сайте ФГБОУ ВО «Комсомольского-на-Амуре Государственного технического университета»: [www.knastu.ru](http://www.knastu.ru).

4.4 Рабочим языком Олимпиады является русский язык.

4.5 Перед началом олимпиады все участники проходят инструктаж о порядке проведения олимпиады. Время проведения олимпиады 90 минут.

4.6 Все олимпиадные задания выполняются письменно.

4.7 Наличие и использование учебно-методической литературы, средств мобильной связи, компьютера и т.п. исключается. При выполнении олимпиадных заданий разрешается использование непрограммируемого калькулятора.

4.8 Критерии оценки работ участников:

- а) 10 баллов - полное верное решение;
- б) 7-9 баллов - верное решение; имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение;
- в) 6-5 баллов - решение в целом верное, но содержит ряд ошибок, либо не рассмотрены отдельные случаи, но может стать правильным после небольших исправлений или дополнений;
- г) 4 балла - верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев;
- д) 2-3 балла - доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи;

- е) 1 балл - рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении);
- ж) 0 баллов - решение неверное.

## **5 Порядок подачи и рассмотрение апелляций**

5.1 Для рассмотрения апелляций оргкомитет создает апелляционную комиссию из представителей оргкомитета, методической комиссии и жюри Олимпиады. Состав апелляционной комиссии утверждается решением оргкомитета Олимпиады.

5.2 Порядок приема и форма рассмотрения апелляции определяется оргкомитетом Олимпиады. Апелляция принимается в течение одного дня с момента опубликования результатов (не считая выходных и праздничных дней). Ответ на апелляцию дается в течение семи дней с момента подачи апелляции (не считая выходных и праздничных дней).

5.3 При разборе апелляций апелляционная комиссия имеет право как повысить оценку по апеллируемому вопросу (или оставить её прежней), так и понизить её, в случае обнаружения ошибок не замеченных при первоначальной проверке.

5.4 Решение оргкомитета по результатам рассмотрения апелляции является окончательным.

## **6 Подача заявок**

Для участия в олимпиаде необходимо до 21 марта 2017 г. подать заявку по форме, указанной в Приложении 1, на электронный адрес: [tm@knastu.ru](mailto:tm@knastu.ru) или в печатной форме в ауд. 127 корп. 2.

Директор ИКП МТО

П.А. Саблин

Зав. кафедрой  
«Технология машиностроения»

А.С. Верещагина

Начальник ООПР

С.В. Макаренко

**Форма заявки для участия в Олимпиаде**

<b>Направление Олимпиады</b>	
<b>Фамилия, имя, отчество участника</b>	
<b>Дата рождения участника</b>	
<b>Полное наименование образовательного учреждения</b>	
<b>Мобильный телефон участника</b>	
<b>E-mail участника</b>	