

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный университет  
промышленных технологий и дизайна»



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.В.Демидов

2019 / 2020 уч.г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и проведении всероссийского (третьего) этапа  
Всероссийской олимпиады студентов (ВСО)  
образовательных организаций высшего образования  
«Технология художественной обработки материалов»  
на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет  
промышленных технологий и дизайна»

### 1. Место проведения ВСО

1.1. Всероссийский этап Всероссийской олимпиады студентов образовательных организаций высшего образования (Всероссийской студенческой олимпиады) (далее – Всероссийская студенческая олимпиада, ВСО) проводится согласно Регламенту организации и проведения Всероссийской олимпиады студентов образовательных организаций высшего образования (Всероссийской студенческой олимпиады, ВСО) (далее – Регламент ВСО), утвержденному заместителем Министра образования и науки Российской Федерации, и Положению об организации и проведении всероссийского этапа Всероссийской олимпиады студентов образовательных организаций высшего образования в форме интеллектуальных, творческих и профессиональных состязаний по предметным областям или по направлениям подготовки (специальностям), группе специальностей, укрупненным направлениям подготовки (далее – Положение ВСО).

1.2. ВСО по технологии художественной обработки материалов проводится с 15 октября по 17 октября 2020 года на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна».

Информация о проведении всероссийского этапа ВСО размещена на сайте <http://www.sutd.ru>

1.3. Адрес ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»: 191186, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д.18

1.4. Адрес для контактов и вопросов по участию: 191186, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 18, ауд. 205

Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна

т/ф (812) 314-11-74, 310-78-69

E-mail: [vsotxom@bk.ru](mailto:vsotxom@bk.ru),

1.5. ВСО проводится в дистанционном формате на платформе видеоконференцсвязи Zoom.

1.6. Электронная регистрация на участие в ВСО осуществляется по ссылке: <https://forms.gle/gf7Pjba02bLmqJFJ6> не позднее 01 октября 2020 г.

## **2. Участники ВСО**

2.1. К участию во всероссийском этапе ВСО допускаются студенты – победители и призеры отборочных этапов ВСО (в вузе, регионе), обучающиеся на начальных и старших курсах вуза.

2.2. Участники всероссийского этапа ВСО должны быть обеспечены персональным устройством с камерой и микрофоном (телефон, планшет, ноутбук, компьютер с веб-камерой и гарнитурой) для работы на платформе видеоконференцсвязи Zoom.

2.3. Участники ВСО должны иметь при себе: студенческий билет, паспорт, личное заявление о согласии на обработку его персональных данных (Приложение), которое распечатывается двусторонней печатью и заполняется участником заранее.

2.4 В период участия в мероприятиях ВСО участники должны придерживаться делового стиля одежды и поведения.

2.5 Участники ВСО после завершения этапа регистрации получают график проведения и электронную ссылку для входа в видеоконференц комнату для выполнения конкурсного задания.

## **3. Условия участия в Олимпиаде**

3.1 Организационный взнос для всех участников олимпиады не предусмотрен.

3.2 Для участия в ВСО необходимо заранее установить программу видеоконференцсвязи Zoom (<https://zoom.us/>) на устройство с камерой и микрофоном (телефон, планшет, ноутбук, компьютер с веб-камерой и гарнитурой).

3.3 Для участия в ВСО необходимо обеспечить рабочее место для выполнения конкурсного задания, а также настроить камеру так, чтобы было видно процесс работы над заданием.

3.4 Выявление посторонней помощи участнику ВСО или использования дополнительных источников информации ведет к его дисквалификации.

## **4. Структура и содержание заданий ВСО**

С учетом широкого контингента, различных школ, направлений и уровней подготовки участников олимпиады, тематика заданий преследует следующие основные цели:

- Возможность конкурсантам применить свои знания, умения и навыки в комплексном решении как творческих, так и технологических задач для заданного объекта проектирования.

- Возможность широкого выбора применяемых материалов и методов их художественной обработки.

- Представить конкурсантам возможность наиболее полно раскрыть свой индивидуальный творческий потенциал в области современных технологий художественной обработки различных материалов.

**ЗАДАНИЕ ОЛИМПИАДЫ ВКЛЮЧАЕТ** выполнение конкурсной работы на тему: **«К 75-летию Великой победы: от побед Петра к победам России».**

Для выполнения задания участнику олимпиады необходимо:

1. Предложить эскизный проект, дающий ясное представление о форме и технологичности предлагаемого изделия, выполнив его рисунок на формате А3 (рекомендации по оформлению см. ниже) белого цвета.

2. Выбрать основной элемент(ы) композиции и на том же листе ф. А3 детально проработать ее (их) рисунок(и).

3. Предложить и обязательно кратко обосновать выбор и технологичность материала основных элементов изделия, определить возможные метод(ы) их формообразования (на листе ф. А4).

4. Выполнить маршрутное описание технологического процесса изготовления (и сборки) изделия, заполнив маршрутно-операционную карту МК/МОК ГОСТ 3.1118-82 ф. 1;1б (прилагается).

5. Основные технологические операции выбранного элемента композиции (поз. 3) проиллюстрировать и прокомментировать на карте операционных эскизов (КЭ ГОСТ 3.1105-84 ф. 7;7б (прилагается)).

#### ОФОРМЛЕНИЕ РАБОТЫ

Основная композиция изделия выполняется на форматах А3 в свободной графической форме.

Необходимо наличие основных проекций с отображением построения теней, дополнительных проекций, вырывов, разрезов, если сложность и разнохарактерность сторон объекта это потребует; перспектив с наиболее выгодной позиции.

Выполнение графики возможно карандашом (предпочтительно), пером, капиллярной ручкой или роллером, в т.ч. цветными.

Технологическая часть проекта выполняется по возможности кратко, с обязательным заполнением технологических карт. Обязательно выполнение кратких текстовых пояснений на картах операционных эскизов.

Пояснительный текст выполняется аккуратным разборчивым подчерком капиллярной (шариковой) ручкой на листах формата А4.

#### Рекомендации для выполнения задания

##### *Графическое решение*

Проект выполняется в свободной графической манере при любом выборе применяемых графических инструментов.

Цель данного этапа - графическими средствами передать исчерпывающую информацию о формообразовании объекта с учетом его будущих характеристик по применяемым материалам, характере, тональности и качеству поверхностей и т.д.

Изыщество и мастерство графики, как способа передачи полной и визуально понятной информации об изделии - главное и приоритетное в данной позиции.

##### *Композиционное формообразование*

Представляемая к рассмотрению разработка должна максимально отвечать требованиям композиции:

- Сохранять целостность и изыщество композиции;
- Отвечать основным требованиям технологичности объекта.

##### *Выбор материала и технология обработки изделия*

На всех этапах проектирования, начиная с замысла и разработки основных композиционных и графических решений, целесообразно обосновать выбор материала изделия, целесообразность предлагаемых технологических решений по формообразованию и последующим методам обработки и сборки изделия.

Для этих целей уже на этапе разработки композиции и графической части рекомендуется внести в проект необходимые виды, разрезы, вырывы (или взрыв-схемы), что является одной из важнейших задач отработки проекта на технологичность.

После окончательной графической переработки выполняется маршрутное описание технологического процесса изготовления и сборки изделия с иллюстрациями в виде операционных эскизов.

*Выбор материала и технология обработки изделия.* Для одного из ключевых (наиболее оригинальных с Вашей точки зрения) элементов изделия рекомендуется выполнить маршрутно-операционное описание технологического процесса его изготовления, которое должно подтвердить возможность обеспечения заданных проектом характеристик в производственных условиях.

#### КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ, ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ К ВЫПОЛНЕНИЮ

Оценка конкурсных работ производится по 100 балльной шкале:

- Графическое решение.....до 25 баллов
- Композиционное формообразование.....до 30 баллов
- Выбор материала и технология обработки изделия.....до 45баллов

Регламент выполнения задания - 4 часа.

Каждый член жюри обладает правом одного голоса. Оценка работ участников Олимпиады осуществляется всеми членами жюри. Жюри определяет лучшие работы в каждой номинации. Создаются мандатная и апелляционные комиссии согласно регламента.

### **5. Определение победителей, призеров и поощрение участников ВСО**

5.1. Итоги ВСО «Технология художественной обработки материалов» по направлению 29.03.04 «Технология художественной обработки материалов» подводит жюри в составе председателя и членов жюри.

Состав жюри формируется из руководителей – преподавателей вузов – участников Олимпиады и преподавателей СПбГУПТД. Председатель жюри, его заместитель и ответственный секретарь являются представителями базового вуза.

5.2. Каждый член жюри заполняет ведомость оценок. Итоги олимпиады оформляются актом, подписанным председателем жюри, членами жюри и ректором СПбГУПТД, заверенным печатью. К акту прилагается сводная ведомость оценок.

5.3. Победитель и призеры Олимпиады определяются по максимально полученным баллам из участников (студентов).

5.4. Победителями и призерами олимпиад всероссийского этапа ВСО являются граждане Российской Федерации в возрасте до 25 лет включительно на дату проведения олимпиады и утверждения протокола. Победителю ВСО присуждается I место, призерам – II место и III место. Участникам ВСО, показавшим высокие результаты, могут устанавливаться дополнительные поощрения.

5.5. Победители и призеры всероссийского ВСО для получения премии, выделяемой в рамках приоритетного национального проекта «Государственная поддержка талантливой молодежи», в обязательном порядке предоставляют документы в соответствии с требованиями Регламента ВСО.

5.6. В течение двух недель после завершения проведения всероссийского этапа ВСО СПбГУПТД направляет в Центральную рабочую группу ВСО отчет о результатах организации и проведения ВСО и комплект документов победителя и призеров, но не позднее 1 декабря текущего года.

ПРИЛОЖЕНИЕ

к Регламенту  
организаций и проведения Всероссийской  
олимпиады студентов образовательных  
организаций высшего образования  
(Всероссийской студенческой олимпиады)

**Заявление о согласии на обработку персональных данных  
Участника всероссийского этапа Всероссийской студенческой олимпиады**

(наименование олимпиады)

1	Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных	Я, _____ (фамилия) _____ (имя) _____, (отчество)
2	Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных	паспорт серия _____ номер _____, кем и когда выдан _____
3	Адрес субъекта персональных данных	зарегистрированный _____ по _____ адресу: _____
<p>Даю свое согласие своей волей и в своем интересе с учетом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) Оператору и другим пользователям:</p>		
4	Оператор персональных данных, получивший согласие на обработку персональных данных	Название образовательной организации высшего образования _____ адрес: _____
с целью:		
5	Цель обработки персональных данных	индивидуального учета результатов олимпиады, хранения, обработки, передачи и распространения моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц)
в объеме:		
6.	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место жительства, место регистрации, информация о смене фамилии, имени, отчества, номер телефона (в том числе мобильный), адрес электронной

		почты, сведения необходимые по итогам Олимпиады, в том числе сведения о личном счете в сберегательном банке <u>Российской Федерации</u>
для совершения:		
<b>7.</b>	Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных	действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 5 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства Российской Федерации
с использованием:		
<b>8.</b>	Описание используемых оператором способов обработки персональных данных	Как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации.
<b>9.</b>	Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных	Для участников Олимпиады настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 2 года с момента подписания согласия.
<b>10.</b>	Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных	В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.

Ф.И.О.

(субъекта персональных данных)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (дата)