

# ОТБОР ЗАЯВОК В СОСТАВ НАЦИОНАЛЬНОЙ СБОРНОЙ ПО КОМПЕТЕНЦИЯМ

«Токарные работы на станках с ЧПУ»  
«Фрезерные работы на станках с ЧПУ»



**ОТБИРАЙСЯ**



**ТРЕНИРУЙСЯ**



**УЧАСТВУЙ**



**ПОБЕЖДАЙ!**

**Мы ищем лучших!**

## Что ждет лучших.

По результатам отбора лучшие кандидаты будут зачислены в расширенный состав национальной сборной.

Члены национальной сборной получают возможность:

- Тренироваться в лучших центрах подготовки;
- Готовиться на выездных тренировках;
- Обучаться у высококвалифицированных тренеров;

Лучший кандидат получит право представить нашу страну на мировом чемпионате, который пройдет в Шанхае в 2021 г.

## 1. Проведения отбора

Для прохождения отбора кандидаты, подавшие заявки будут приглашены в учебный центр Академии DMG MORI. Каждый участник выполнит изделие на предоставленном оборудовании, согласно регламенту, техническому описанию и инфраструктурному листу WorldSkills Russia, под присмотром комиссии.

## 2. Описание отбора

Для участия в отборе вы должны до **15.11.2019** отправить на почту **Цатуряну Георгию Ашотовичу g.tsaturyan@worldskills.ru / +7(909) 969 96-22** заполненную заявку на участие в отборе. В ответ вы получите письмо о принятии вашей заявки. Отбор будет проходить в учебном центре Академии DMG MORI по адресу **Москва, Старопетровский проезд, 1А**. Организаторами будет определена последовательность и дни выступлений участников. Расписание будет разослано **18.11.2019**(расписание будет обновляться по мере поступления заявок). Проезд и проживание участники оплачивают самостоятельно. Планируемые даты выступлений **с 25.11.2019 по 29.11.2019**.

Каждый участник отбора должен будет выполнить деталь согласно чертежу на станке CTX Ecoline 310 V3 для токарей и DMC 635/1035 или DMU 50 для фрезеровщиков с системой ЧПУ Siemens Sinumerik 840D. Cam-система Mastercam 2019 будет предоставлена по требованию участника. Весь инструмент будет предоставлен организаторами, разрешенный к применению личный инструмент описан в правилах проведения П 3.

## 3. Правила проведения отбора

- Кандидаты с 1999 годом рождения и старше не допускаются согласно правилам WS International;
- Нет ограничений в роде деятельности кандидата;
- Нет ограничений по количеству заявок от учебного заведения или предприятия;
- Заявка участника должна быть заверена печатью и подписью руководителя учебного заведения или предприятия;
- Разрешено использование шуруповерта, динамометрических ключей;
- Использование CAM-системы на усмотрение участника;

-Выступление должно проводиться согласно регламенту и техническому описанию компетенции;

-Разрешено использовать персональный, ручной инструмент: (напильник, шабер, шуруповерт, динамометрический ключ, шестигранники);

-Организаторы могут изъять у конкурсанта инструмент если посчитают, что его использование не приемлемо;

-Измерительный инструмент будет предоставлен организаторами, но вы вправе привезти персональный;

-Участник обязан выступать в защитной одежде, ботинках с металлическим/пластиковым подноском и защитных очках (организаторами не предоставляются);

## 4. Критерии оценки

- Точность соблюдение правил отбора, регламента и технического описания компетенции;
- Качество изделия (заусенцы, шероховатость, общий внешний вид);
- Соответствие детали чертежу;
- Размерная точность;
- Наличие элементов;
- Скорость работы;
- Технология обработки и решения;

## 5. Пример задания

Ниже представлены примеры заданий, которые будет необходимо выполнить на отборе.

