**Проведение профессиональных проб в рамках реализации четырехстороннего соглашения о сотрудничестве «Юниоры AtomSkills» с целью развития системы ранней профориентации и подготовки кадров в соответствии с отраслевыми и международными требованиями к уровню профессиональных компетенций, СФТИ НИЯУ МИФИ, 1-2 ноября 2018 г.**

**Место проведения:** СФТИ НИЯУ МИФИ, Снежинск, ул. Комсомольская, 8.

**Участники:** 8 групп по 8 человек, участники – обучающиеся 8, 9, 10 классов СОШ г. Снежинска

**Профессиональные пробы по компетенциям:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название компетенции** | **Сертификат** | **Эксперты** | **Аудитория** |
| **Инженерный дизайн CAD** (CAD) | Аттестат о присвоении статуса специализированного центра компетенций №33-18⁄0901 (действителен до 08.06.2020)  Аттестат о присвоении статуса Центра проведения демонстрационного экзамена № 13-18⁄2401 (действителен до 29.01.2019) | **Ирина Пильщикова** – эксперт-наставник победителя V открытого чемпионата WorldSkillsRussia, 2018 в компетенции «Инженерный дизайн CAD» | 209 |
| **Мобильная робототехника** (МРТ) | Аттестат о присвоении статуса Центра проведения демонстрационного экзамена № 4812-18⁄0204 (действителен до 23.05.2019) | **Никита Теплых**  **Александр Дерябин** – победители I национального чемпионата WorldSkillsUniversity, 2017 в компетенции «Мобильная робототехника» | Л-308 |
| **Фрезерные работы на станках с ЧПУ** (Фр) | Аттестат о присвоении статуса Центра проведения демонстрационного экзамена № 481-18⁄0204 (действителен до 07.05.2019) | **Игорь Горбатов** - линейный эксперт WorldSkillsRussia | 115 |
| **Электроника** (Эл) | Аттестат о присвоении статуса Центра проведения демонстрационного экзамена № 483-18⁄0204 (действителен до 23.05.2019) | **Юлия Малова** - дипломированный специалист по подготовке кадров с учетом стандартов ВорлдСкиллс Россия по компетенции «Электроника» | Л-106 |
| **Прототипирование** (Пр) | C 2018 года СФТИ НИЯУ МИФИ является организатором данной компетенции на чемпионате ГР Росатом AtomSkills | **Ирина Пильщикова**, заместитель главного эксперта AtomSkills компетенции «Изготовление прототипов» | 111 |

**График проведения мероприятия:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1 ноября** | | | | | | **2 ноября** | | | | | |
| **группа** | **8.30-10.10** | **10.15-11.50** | **11.50-12.50** | **12.50-14.25** | **14.35-16.05** | **16.10-17.25** | **8.30-10.10** | **10.15-11.50** | **11.50-12.50** | **12.50-14.25** | **14.35-16.05** | **16.15-17.00** |
| 1 | Открытие, инструктаж по ТБ | CAD | перерыв | Пр | Фр |  | МРТ | Эл | перерыв |  |  | Подведение итогов, вручение сертификатов |
| 2 | CAD | Пр |  |  | Эл | МРТ | Фр |  |
| 3 | МРТ | CAD | Пр | Эл | Фр |  |  |  |
| 4 | Эл | CAD | Пр | МРТ |  | Фр |  |  |
| 5 | Фр | МРТ | Эл |  |  | CAD | Пр |  |
| 6 |  | Эл | МРТ |  |  | CAD | Пр | Фр |
| 7 |  | Фр |  |  | CAD | Пр | Эл | МРТ |
| 8 |  |  |  | Фр | CAD | Пр | МРТ | Эл |

Дополнительно в рамках программы проведения прфпроб 1 и 2 ноября с 10.00 до 16.00 в СФТИ НИЯУ МИФИ пройдут следующие мероприятия:

* знакомство с разработками, ведущимися в Образовательном центре аддитивных и лазерных технологий СФТИ НИЯУ МИФИ в интересах высокотехнологичных предприятий атомной отрасли (ауд. 115, ответственная Орлова Н.Ю.);
* знакомство и целями и миссией движения WorldSkills, вкладом СФТИ НИЯУ МИФИ в развитие движения (ауд. 108, ответственная Певнева Н.А.);
* практическое занятие на тему «Воображение 3D». Цель: развитие интереса к изучению дисциплин, необходимых для получения качественного инженерно-технического образования, совершенствование художественных и конструкторских навыков, любознательности, мелкой моторики, пространственного мышления и творческих способностей за счет использования материалов и технологий, не свойственных традиционному творчеству (ауд. 108, ответственная Попова А.И.).