

Аналитическая информация

об перспективах участия ЛИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» в чемпионатах WorldSkills Russia.

Лицей-интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии (ЛИ ФГБОУ ВО «КНИТУ») – активный участник движения «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia. Развитие профессиональных компетенций, повышение престижа высококвалифицированных кадров, демонстрация важности компетенций для экономического роста и личного успеха – основные тренды профориентационной работы в образовательном учреждении.

Компетенции «Промышленный дизайн», «Инженерный дизайн», «Промышленная робототехника» осваиваются лицеистами на площадках ФГБОУ ВО «КНИТУ». Направление «Лабораторный химический анализ» - в лабораториях лицея.

ЛИ ФГБОУ ВО «КНИТУ» является базовой площадкой для проведения отборочных сетевых чемпионатов в компетенции «Лабораторный химический анализ», в которых принимают участие команды из 20 районов Республики Татарстан.

Учителя химии являются сертифицированными экспертами в данном направлении, активно делятся интеллектуальными ресурсами и инструментами оценки соревновательного цикла с учителями – экспертами Республики Татарстан, Российской Федерации.

В 2020 году лицей-интернат был оснащен оборудованием для повышения уровня подготовки в данной компетенции, укрепления материально-технической базы химических лабораторий лицея в соответствии с требованиями к проведению чемпионатов WorldSkills Russia.

В Программе развития лицея на 2020-2021гг – создание специализированного центра компетенций WorldSkills Russia (**СЦК ВСП**).

СЦК ВСП - центр развития профессий и профессиональных сообществ WorldSkills, ресурсный центр, обладающий современным оборудованием и технологиями, отвечающими требованиям WorldSkills, а также наличием

экспертов для осуществления обучения и оценки соответствующей квалификации по стандартам WorldSkills для проведения чемпионатного цикла в заявленной компетенции регионального уровня.

Точки роста в данном направлении:

- Приведение материальной базы площадки в соответствие с требованиями регионального или национального чемпионата по соответствующей компетенции; - Создание условий в лицее для тренировочных сессий по заявленным компетенциям;
- Функционирование системы квалифицированного обучения экспертов, компатриотов до начала чемпионатного цикла, образовательных стажировок на площадках регионального, национального чемпионатов;
- Интеграция потенциала ППС ФГБОУ ВО «КНИТУ» направления «Аналитическая химия», «Экспериментальная химия» и экспертного корпуса лицея в заявленной компетенции;
- Возможность подготовки сложных реактивов на в лабораториях «КНИТУ»;
- Совершенствование системы логистики лицей – «КНИТУ» с учетом особенностей, закономерностей учебно-образовательной деятельности, учащихся лицея;
- Планомерная работа по увеличению количества участников – победителей, призеров чемпионатов по стандартам или методике WorldSkills за текущий или предыдущий годы (регионального или национального чемпионата);
- Аккредитация специализированного центра компетенций на базе лицея.

Информация об участии в чемпионатных циклах WorldSkills.

II Вузовский Отборочный чемпионат ФГБОУ ВО «КНИТУ (WorldSkills Russia), г. Казань			
11-15.06.2018	Инженерный дизайн CAD – Юниоры (14-16)	3 место	Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 7Б класс
Финал II Национального межвузовского отборочный чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), г. Москва			
27-28.11.2018	Инженерный дизайн CAD – Юниоры (14-16)	1 место	Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 8Б класс
Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Республики Татарстан чемпионатного цикла 2018/2019 годов, г. Казань			
14-07.12.2018	Промышленный дизайн – Юниоры (14-16)	1 место	Лавренова Ульяна Сергеевна 8Б класс
14-07.12.2018	Инженерный дизайн CAD – Юниоры (12+)	2 место	Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 8Б класс
14-07.12.2018	Лабораторный химический анализ Юниоры (14-16)	3 место	Абдуллова Динара Дамировна 10Б класс
14-07.12.2018	Промышленная робототехника – Юниоры (14-16)	3 место	Лемешевский Никита Евгеньевич 10Б класс
14-07.12.2018	Промышленная робототехника – Юниоры (14-16)	3 место	Ремесков Лев Николаевич 10Б класс
Полуфинал Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), г. Екатеринбург			
17-21.03.2019	Промышленный дизайн – Юниоры (14-16)	Медаль за профессио нализм	Лавренова Ульяна Сергеевна 8Б класс
Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Республики Татарстан чемпионатного цикла 2019/2020 годов, г. Казань			
23.11.2019	Инженерный дизайн CAD – Юниоры (12-14)	1 место	Савельев Иван Владимирович 8Б
23.11.2019	Инженерный дизайн CAD – Юниоры (14-16)	2 место	Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 9Б

07.12.2019	Лабораторный химический анализ – Юниоры (14-16)	1 место	Маврина Полина Романовна 9Б
07.12.2019	Промышленный дизайн – Юниоры (14-16)	1 место	Лавренова Ульяна Сергеевна 9Б
Финал III Национального межвузовского отборочный чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), г. Москва			
29.11.2019	Инженерный дизайн САД – Юниоры (14-16)	1 место	Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 9Б
29.11.2019	Промышленный дизайн – Юниоры (14-16)	2 место	Лавренова Ульяна Сергеевна 9Б
Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Республики Татарстан чемпионатного цикла 2020/2021 годов, г. Казань			
15-21.11.2020	Инженерный дизайн САД – Юниоры (14-16)	1 место	Савельев Иван Владимирович 9Б
15-21.11.2020	Промышленная робототехника – Юниоры (12-14)	2 место	Фатхиев Вильдан Маратович 9А
15-21.11.2020	Промышленная робототехника – Юниоры (12-14)	2 место	Хайрутдинов Адель Рустемович 8Б

Событийный ряд сезона 2019-2021 учебного года

07-28.11.2019	ВДЦ «Орленок»	Профильная смена WorldSkills Russia Juniors «Билет в будущее», обладатель паспорта компетенций (Skills Passport), 23 Мобильная робототехника	Кузнецов Никита Георгиевич 10Б
06.12.2019	Федеральный спортивно-тренировочный центр по гребным видам спорта РТ	Однодневные сборы сборной Республики Татарстан WorldSkills Russia	Савельев Иван Владимирович 8Б Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 9Б Лавренова Ульяна Сергеевна 9Б
11.12.2019	Федеральный	Однодневные	Маврина Полина

	спортивно-тренировочный центр по гребным видам спорта РТ	сборы сборной Республики Татарстан WorldSkills Russia	Романовна 9Б
23-24.12.2019	Образовательный центр «Галактика Приволжского района г. Казани; Исполнительный комитет Зеленодольского муниципального района и г. Зеленодольска	Родительское собрание юниоров-членов сборной РТ по профессиональному мастерству	Родители Ахметсафиной Ф.Ф., Лавреновой У.С., Мавриной П.Р., Савельева И.В.
25.12.2019	Лицей-интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии ФГБОУ ВО «КНИТУ»	Формирование графика подготовки участников – членов сборной РТ WorldSkills Russia	Франова Евгения Владимировна, эксперт
01.01-31.03.2020	Министерство образования и науки Республики Татарстан	Выплата стипендий для членов сборной Республики Татарстан WorldSkills Russia в размере 3159 рублей ежемесячно с последующим увеличением по результатам участия в полуфиналах, с учетом соблюдения графиков тренировок	Савельев Иван Владимирович 8Б Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 9Б Лавренова Ульяна Сергеевна 9Б Маврина Полина Романовна 9Б
15-17.01.2020	ГАПОУ «Казанский техникум информационных технологий и связи»	Обучение «Организация эффективного тренировочного процесса сборной Республики Татарстан по профессиональному	Франова Евгения Владимировна, эксперт

		у мастерству по стандартам Ворлдскиллс»	
04.02.2020	ГАПОУ «Казанский политехнический колледж»	Обучение «Эффективная самоорганизация на тренировках и чемпионатах»	Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 9Б Маврина Полина Романовна 9Б Лавренова Ульяна Сергеевна 9Б Савельев Иван Владимирович 8Б
13.02.2020	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	Участие в контрольном срезе для отбора основного состава сборной Республики Татарстан WorldSkills Russia	Савельев Иван Владимирович 8Б Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 9Б
17-21.02.2020	ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В.Лемаева	Стажировка в расширенном составе сборной РТ WorldSkills Russia	Маврина Полина Романовна 9Б
26.02.2020	ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В.Лемаева	Дополнительный отбор в сборную Республики Татарстан WorldSkills Russia по компетенции «Лабораторный химический анализ» по итогам контрольного среза	Маврина Полина Романовна 9Б
13-14.04.2020	АНО «Центр развития профессиональных компетенций» РТ	Передача лицом оборудования и химических реактивов в рамках договора пожертвования имущества	Лаборатория кабинета химии «Хальдор Топсе», экспериментальная базовая площадка WorldSkills Russia в компетенции «Лабораторный химический анализ»

IV квартал 2020	Снежинский физико-технический институт НИЯУ МИФИ	Профессиональные пробы в рамках практико- ориентированных смен по компетенциям «Инженерный дизайн САД», «Электроника», «Изготовление прототипов», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ», «Сетевое и системное администрирование», «Мобильная робототехника»	Согласно утвержденной заявке
01-21.06.2020	ФГБОУ ВДЦ «Орлёнок»	Образовательная программа «Профильные техноотряды – промышленная элита 2035», международное движение World Skills Russia и ГБПОУ «Московский государственный образовательный комплекс» при поддержке индустриальных партнеров (ГК «Роскосмос», ПАО «ОАК», АО «Вертолеты России», группа компаний «Р- Фарм», Компания «IEKGroup»)	Савельев Иван Владимирович 8Б Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 9Б
31.01- 02.02.2021	ГАПОУ Технический колледж	Контрольный срез WorldSkills Russia в компетенции	Фатхиев Вильдан Маратович 9А Хайрутдинов

	им.В.Д.Поташова, г. Набережные Челны	"Промышленная робототехника"	Адель Рустемович 8Б
03.03.2021	Кванториум, г. Нижнекамск	Республиканский химико-биологический Хакатон «Формула жизни», Химическое измерение (13-15 лет) в компетенции «Лабораторный химический анализ» WorldSkills Russia	Багавеев Артур Марселевич 9А Лауреат
03.03.2021	Кванториум, г. Нижнекамск	Республиканский химико-биологический Хакатон «Формула жизни», Химическое измерение (13-15 лет) в компетенции «Лабораторный химический анализ» WorldSkills Russia	Королева Анна Сергеевна 8В Лауреат
27-30.04.2021	Снежинский физико-технический институт НИЯУ МИФИ, центр компетенций «Росатом»	Профессиональные пробы "Кто ты в атомной отрасли? Try a Skill!", демонстрационные экзамены в структуре "Росатома" в компетенции "Инженерный дизайн САД"	Савельев Иван Владимирович 9Б Ахметсафина Фирюза Фирдаусовна 10Б
01-21.06.2021	ФГБОУ ВДЦ «Орлёнок»	Образовательная программа «Профильные техноотряды – промышленная элита 2035», международное движение World Skills Russia и	Савельев Иван Владимирович 9Б

		ГБПОУ «Московский государственный образовательный комплекс» при поддержке индустриальных партнеров (ГК «Роскосмос», ПАО «ОАК», АО «Вертолеты России», группа компаний «Р- Фарм», Компания «IEKGroup»)	
--	--	---	--

Фрагмент интервью с Полиной Мавриной:

1. Мои ожидания превзошли себя. Первый раз я побывала на таком психологическом тренинге, на котором мне дали ясные и понятные ответы на волнующие меня вопросы, такие как, например, как сформулировать мне цель? как идти к ней? и так далее.
2. Осознание того, что быть участником WorldSkills круто, внезапный прилив сил и мотивации.
3. Работая в команде, мне понравилось слушать других и самой предлагать идеи возможных решений проблемы. Я почувствовала, что моё мнение кого-то интересует, это было классно. Вместе мы быстро справлялись с поставленной задачей.
4. Когда я взяла на себя роль главного эксперта в соревнованиях по счету денег, главной трудностью для меня было не подвести всех, правильно посчитать баллы, объективно оценить работы участников. Я перепроверяла свои расчеты несколько раз, советовалась со своим замом, думала, как правильнее сделать и сказать, кому присудить победу.
5. Смелость, честность, искренность, доброта, умение трезво и холодно оценить ситуацию, аккуратность. Считаю, что нужно подтянуть твёрдость характера и силу воли.
6. Познакомилась с интересными девочками из компетенции «Медицинский анализ», «Охрана труда» и мальчиками из «Сварочные работы».

7. Появились силы и мотивация работать ещё больше, завоевать медаль.



Методист по научной работе

Багатова Р.Г.

19.07.2021