

**Циклограмма работы ИРНО ФГБОУ ВО «КНИТУ» с
общеобразовательными учреждениями и учреждениями
среднего профессионального образования
на 2019 - 2020 учебный год**

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственные	Срок исполнения
1.	Организация и участие школьников в профессиональном празднике «День туриста»	кафедра МТЛП ФТЛПМ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	сентябрь 2019 года
2.	Открытие и продолжение работы «Университетских профильных классов»	Ответственные от кафедр и факультетов ФГБОУ ВО «КНИТУ»	сентябрь 2019 года – май 2020 года
3.	Организация и проведение профориентационных кружковых занятий во внеурочной деятельности в подшефных МБОУ СОШ № 62, 72 и 112	Кафедры ФКХ ИП ФГБОУ ВО «КНИТУ»	сентябрь 2019 года – май 2020 года
4.	Участие школьников профильных классов в спортивных мероприятиях со студентами КНИТУ: - командные спортивные соревнования со студентами ИП; - спортивный праздник механического факультета - «Открытый кубок МФ по женскому мини-футболу»	ИП (Сайфутдинова М.В., Зайнулов А.Г.), МФ (Гаврилов А.В., Сагадеев В.В.) МФ (Гаврилов А.В., Сагадеев В.В.)	март-май 2020 года апрель 2019 года май 2019 года
5.	Приглашение школьников подшефных образовательных учреждений на фестиваль «День первокурсника»	АССОИ (Абзальдинова Е.В.)	октябрь 2019 года
6.	Участие школьников во Всероссийском студенческом конкурсе эссе и презентаций «Технологии будущего в моей профессии»	ФТЛПМ (Зиганшина М.Р.) ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь – ноябрь 2020 года
7.	Организация встреч представителей профессии нефтегазохимического комплекса с учащимися: МБОУ «Гимназия № 155» (с техническим директором ОАО «ТАНЕКО» И.И.Салаховым); МБОУ «Гимназия № 102 им. М.С.Устиновой» (с Генеральным директором ЗАО «Технология-сервис» И.Р.Юлдашевым);	Факультет ННХ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь – декабрь 2019 года
8.	Создание цикла информационных видеороликов о возможностях карьерного роста молодых специалистов на промышленных предприятиях Республики Татарстан с целью их размещения в популярных социальных сетях и на глобальных	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь – декабрь 2019 года

	видеохостингах.		
9.	Конкурс творческих работ для школьников «Умный текстиль»	кафедра ТХНВИ (Минязова А.Н.) ФНН ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь 2019 года – январь 2020 года
10.	Организация и проведение творческого конкурса «Вперед - в прошлое – 2020»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь 2019 года – апрель 2020 года
11.	Организация и проведение конкурса научно-исследовательских и творческих работ «Нобелевские надежды КНИТУ – 2020»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь 2019 года – май 2020 года
12.	Проведение акции «Студенческий научный десант» для общеобразовательных учреждений.	Студенческий актив и ответств. от кафедр ФПТ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь 2019 года – март 2020 года
13.	Организация презентаций специальностей КНИТУ для учеников 7-11 классов ОУ «Лицей - интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии»	Факультеты ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь 2019 года – апрель 2020 года
14.	Отбор одаренных учащихся базовых школ для участия в работе профильной школы «Орбиталь» им. П.А.Кирпичникова	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь 2019 года – апрель 2020 года
15.	Работа бесплатного электронного портала свободного доступа по углубленному изучению химии, физики, информатики с видеолекциями, видеоуроками и практикумами.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь 2019 года – май 2020 года
16.	Ежегодное анкетирование выпускников общеобразовательных школ, учреждений среднего профессионального образования, а также студентов первого курса вуза для выявления степени осознанности профессионально-образовательного выбора молодежи.	Факультеты ФГБОУ ВО «КНИТУ»	октябрь 2019 года – май 2020 года
17.	Организация профориентационного мероприятия «День проектировщика»	Кафедра КМУ ФЭМТО ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года
18.	Организация и проведение семинара «Современные тенденции преподавания обществознания и истории» на базе КНИТУ для преподавателей ОУ	Министерство образования и науки Республики Татарстан, ФСТС (Валеева Н.Ш., Лучшева Л.В.)	ноябрь 2019 года
19.	Привлечение учащихся подшефных образовательных учреждений и «Лицей - интернат для одаренных детей с углубленным изучением химии» к участию в Республиканском конкурсе научных работ студентов на соискание премии им. Н.И.Лобачевского.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года

20.	Конкурс научных и проектных работ учащихся в рамках Всероссийской конференции «Фундаментальные и прикладные проблемы создания материалов и аспекты технологий текстильной и легкой промышленности»	ФТЛПМ (Зиганшина М.Р.) ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года
21.	Участие школьников во III Всероссийской олимпиаде по технологии легкой промышленности и машинам и аппаратам	ФТЛПМ (Зиганшина М.Р.) ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года
22.	Организация и проведение тематического праздника «Биотехнолог» в подшефных школах	ФПТ (Нуруллина Е.Н.) ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь - декабрь 2019 года
23.	Конкурс письменного перевода среди школьников Республики Татарстан	Кафедра ИЯПК и ИРНО ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь - декабрь 2019 года
24.	Отраслевая олимпиада школьников ПАО «Газпром»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года - март 2020 года
25.	Организация информационной работы с родителями и учащимися в школах: проведение конкурсов на лучшее эссе, сочинение, лучшую школьную газету, видеоролик, плакат, публицистический или художественный текст по профориентационной и образовательной проблематике с публикацией в СМИ на сайтах образовательных учреждений; организация прямых адресных рассылок на дом родителям, старшеклассникам и выпускникам листовок, буклетов об образовательных программах, приглашений на профориентационные мероприятия, в первую очередь, в районах Республики Татарстан. Проведение тематических родительских собраний, посвященных анализу состояния рынка труда.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года - апрель 2020 года
26.	Организация и проведение конкурса для школьников «Моя интеллектуальная собственность»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года - май 2020 года
27.	Организация и проведение межвузовской «Школы технологического наставника»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года - май 2019 года
28.	Организация и работа студенческого Клуба техноволонтеров КНИТУ	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ноябрь 2019 года - май 2020 года
29.	Молодежный праздник с участием школьников выпускных классов и учащихся учреждений СПО «Путь к успеху!»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	декабрь 2019 года

30.	Организация выездных «Дней открытых дверей» в городах и районах Республики Татарстана и субъектах РФ	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	декабрь 2019 года
31.	Организация и проведение XVII фестиваля авторской песни «Студент и гитара -2020»	Каф. ВТЭУ (Сагдеев Д.И.) МФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	декабрь 2019 года – январь 2020 года
32.	Участие школьников в конкурсе плакатов и постеров «Туристская карта (выбранной страны)»	Каф. МТЛП (Мударисов Р.Г., Терехина Ю.В.)	декабрь 2019 года – январь 2020 года
33.	Участие школьников в межвузовском конкурсе создания видеохостинга YouTube по номинациям	Каф. МТЛП (Мударисов Р.Г., Терехина Ю.В.)	декабрь 2019 года – январь 2020 года
34.	Организация и проведение Поволжской межрегиональной Олимпиады «Будущее большой химии»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	декабрь 2019 года – март 2020 года
35.	Организация и проведение IV совместной заочной конференции школьников и студентов СПО «Моя будущая профессия»	ФСПО ФГБОУ ВО «КНИТУ»	декабрь 2019 года – март 2020 года
36.	Организация и проведение этапов Всероссийской олимпиады школьников по «Технологии»	ФДПИ и ФТЛПМ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	декабрь 2019 года – апрель 2020 года
37.	Работа Союза школьников и студентов, в том числе проведение конкурса популяризаторов науки «Наука без границ»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	декабрь 2019 года – май 2020 года
38.	Организация Конкурса цифровых образовательных ресурсов по химии.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»,	декабрь 2019 года - май 2020 года
39.	Организация сборов по подготовке учащихся к региональной олимпиаде по химии. Проведение практического тура региональной олимпиады.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В дни зимних каникул январь 2020 г.
40.	Семинары – совещания по подведению итогов работы «Университетских профильных классов КНИТУ» химико-биологического направления за полугодие	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	январь, май 2020 года
41.	Организация и проведение XIII Республиканской научно-методической конференции педагогов общеобразовательных учреждений, преподавателей учреждений среднего и высшего профессионального образования	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	январь - март 2020 года
42.	Организация конкурса для учителей химии «Все грани химии»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	январь - март 2020 года
43.	Конкурс творческих работ для школьников «Текстиль XXI века»	Кафедра ТХНВИ ФНН ФГБОУ ВО «КНИТУ»	январь – май 2020 года
44.	Организация и проведение VI Международной Олимпиады	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	январь - июнь 2020 года

	«Будущее большой химии» для учащихся образовательных учреждений зарубежных стран		
45.	Организация соревнований по военно-прикладным видам спорта, посвященным дню воинской славы России — «День защитника Отечества»	ИВО и ИРНО ФГБОУ ВО «КНИТУ»	февраль 2020 года
46.	Конкурс творческих работ на русском и татарском языках для учащихся в рамках республиканского методического семинара «Проблемы и перспективы билингвизма в техническом вузе»	Кафедра ОДО ФГБОУ ВО «КНИТУ»	февраль 2020 года
47.	Организация тематической «Недели высоких технологий в школе» в городах и районах Республики Татарстан.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	февраль – март 2020 года
48.	Молодежный праздник с участием школьников выпускных классов и учащихся учреждений СПО «Виват, химия!»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	февраль – март 2020 года
49.	Участие школьников в III Всероссийской олимпиаде по сервису, туризму и гостиничной деятельности	ФТЛПМ (Зиганшина М.Р.) ФГБОУ ВО «КНИТУ»	февраль-март 2020 года
50.	Участие в организации и проведении IV республиканского конкурса исследовательских работ «Юный исследователь – 2020»	Каф. МТЛП ФГБОУ ВО «КНИТУ»	февраль – апрель 2020 года
51.	Организация и проведение конкурса молодежных инновационных проектов «Татарстан – территория будущего»	Технопарк «Идея», Технополис «Химград», ФГБОУ ВО «КНИТУ»	февраль - декабрь 2020 года
52.	Организация выездных «Дней открытых дверей» в городах и районах Республики Татарстан и субъектах РФ	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	март 2020 года
53.	Организация и проведение научно-практической конференции учащихся «Мир науки» на базе МБОУ «СОШ № 24» Приволжского района г.Казани	Кафедры АССОИ (Флакс Д.Б.) ФГБОУ ВО «КНИТУ»	март 2020 года
54.	Привлечение школьников к участию в ежегодном фестивале «Студенческая весна»	Институт полимеров (Сайфутдинова М.В., Зайнулов А.Г., Шарабанова Т.С.), АССОИ (Е.В. Абзальдинова) ФТЛПМ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	март-апрель 2020 года
55.	Участие школьников в Международной научно-практической конференции «Дизайн: новые взгляды и решения»	Каф. Дизайна (Хамматова В.В.) ФДПИ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	март-апрель 2020 года

56.	Организация и проведение республиканской научно-практической конференции педагогов ОУ «Инновации и традиции в современном образовании» в г.Буинске	Министерство образования и науки РТ и ФГБОУ ВО «КНИТУ»	март - апрель 2020 года
57.	Проведение тематических родительских собраний, посвященных анализу состояния рынка труда и реальному спросу на профессии.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	2 раза в год, в марте и мае 2020 года
58.	Проведение ежегодного выборочного опроса (анкетирования) родителей школьников и учащихся учреждений начального, среднего профессионального образования, а также проведение опроса (интервью) представителей академического сообщества (не реже одного раза в два года) с целью определения их информированности о кадровых потребностях предприятий нефтегазохимического комплекса, легкой и пищевой промышленности Республики Татарстан.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	апрель 2020 года
59.	Организация международного тестирования по химии EChemTest от ECTNA для школьников	ФННХ (Зиннурова О.В.) ФГБОУ ВО «КНИТУ»	апрель 2020 года
60.	Организация и проведение VIII республиканской научно-практической конференции школьников «От школьного проекта к формированию интеллектуальной элиты РТ» в г.Буинске	Министерство образования и науки РТ и ФГБОУ ВО «КНИТУ»	апрель 2020 года
61.	Участие в зональной научно-практической конференции «Камаевские чтения» (г.Тетюши)	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	апрель 2020 года
62.	Организация и проведение I открытой республиканской межпредметной научно-практической конференции «Наука вчера, сегодня, завтра»	Кафедра ТЛК (Каюмов А.А.) и ФСПО ФГБОУ ВО «КНИТУ»	апрель 2020 года
63.	Организация и участие школьников и студентов СПО в мероприятии «Дни оборонной промышленности»	ФЭТИБ и ФЭМИ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	апрель 2020 года
64.	Проведение интеллектуальной игры «Где логика?» между подшефными ОУ Института полимеров	Институт полимеров (Сайфутдинова М.С.), ФГБОУ ВО «КНИТУ»	апрель 2020 года
65.	Участие школьников в Международной научно-практической конференции с элементами научной школы студентов и молодых ученых «Новые материалы и технологии в легкой промышленности»	Каф. ПНТВМ (Гребенщикова М. М.), каф. ТХНВИ (Красина И.В.) ФНН, каф. МТЛП (Фаткуллина Р.Р.) ФТЛПМ ФГБОУ ВО	апрель - май 2020 г

		«КНИТУ»	
66.	Участие школьников в квесте «Чемпионат ГТО»	ФТЛПМ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	май 2020 года
67.	Организация участия школьников в профессиональном празднике «День химика».	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	май 2020 года
68.	Рекомендация лучших учащихся «Университетских профильных классов» для поступления в ФГБОУ ВО «КНИТУ».	Факультеты ФГБОУ ВО «КНИТУ»	май 2020 года
69.	Организация работы профильной смены школы юных химиков «Орбиталь» им. П.А.Кирпичникова	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	июнь - июль 2020 г.
70.	Проведение лекций ведущих профессоров в профильной школе «Орбиталь».	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	июль 2020 года
71.	Проведение «Дня факультета» (Институт полимеров) в профильной школе «Орбиталь». Ознакомление слушателей со специальностями института.	ИП и ИРНО ФГБОУ ВО «КНИТУ»	июль 2020 года
72.	Участие школьников во Всероссийской олимпиаде по биотехническим системам и технологиям	ФТЛПМ (Зиганшина М.Р.) ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
73.	Подготовка школьников по стандарту профессиональной подготовки JuniorSkills, компетенция «Промышленная робототехника», «Промышленный дизайн», «Графический дизайн», «Технология моды», «Лабораторный химический анализ»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
74.	Организация работы и проведение мероприятий Детского университета «Наука на ладони»: <ul style="list-style-type: none"> - конкурсов для младших школьников: «Юный лектор»; «Кем я буду»; «Шляпа волшебника»; «Говорящие стены»; «Старт на 100!». - организация Клуба подростков «Монтируй себя»; - организация Клуба родителей «Лаборатория родительского образования». 	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
75.	Организация работы и проведение мероприятий на Экспериментальных площадках КНИТУ	Ответств. от факультетов и ИРНО ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
76.	Участие в выставках «Образование.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020

	Карьера» различного уровня		г.г.
77.	Акция «Студент одного дня»	Факультеты ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
78.	Организация и проведение работы школы «ТехнОлидеР» (ТОР)	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
79.	Организация и проведение работы «Школы наставников»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
80.	Организация и проведение работы клуба школьников и студентов «Химспейс»	Каф. ОХ (Сайфутдинова М.Н.) ФННХ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
81.	Организация и проведение работы клуба школьников и студентов «Sherlock Chemist» (НИР и проекты совместных мини-групп школьников и студентов)	Каф. ОХ (Шамсутдинова Л.П., Лаврова О.М.) ФННХ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
82.	Популяризация образовательной онлайн - платформы СТЕМФОРД ("Введение в нанотехнологии", "Наносвет. LED-технологии", "Нанодуглероды", "Нанообъекты в геномной инженерии: польза и риски", "Альтернативные источники рассеянной энергии", "Популяризация науки") и портала «Школа на ладони»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
83.	Организация циклов научно – популярных лекций для школьников Республики Татарстан в рамках «Профессор – классов КНИТУ»: «Полимеры и окружающая среда» «Человечество и лекарство» «Технологии твердых химических веществ» «Технологии пиротехнических и композиционных материалов» «Современные технологии в химической промышленности» «Экологические проблемы окружающей среды» «Проблемы очистки сточных вод» «Технологическое оборудование химической промышленности» «Проектирование как вершина инженерной деятельности» «Основы архитектуры и дизайна» «Инновации в технологии неорганических веществ и материалов» «Квантовая химия и ее роль в современной науке» «Этюды о термодинамике» «Теория валентных связей» «Магнетизм»	Факультеты и ИРНО ФГБОУ ВО «КНИТУ»: ХТВМС (Косточко А.В.) ХТОСА (Юсупова Л.М.) ТТХВ (Мухутдинов А.Р.) ТИПиКМ (Тимофеев Н.Е.) ОХЗ (Петров В.И.) ИЭ (Шайхиев И.Г.) ИЭ (Фридланд С.В.) МАХП (Поникаров С.И.) МАХП (Теляков Э.Ш.) АРД (Сафин Р.Р.) ТНВМ (Хузиахметов Р.Х.) НХ (Кузнецов А.М.) НХ (Назмутдинов Р.Р.) НХ (Мифтахова Н.Ш.) НХ (Зуева Е.М.)	В течение 2019-2020 г.г.

<p>«Получение топлива будущего – водорода с помощью зеленых технологий путем электролиза»</p> <p>«Тяжелая нефть в РТ, особенности добычи и подготовки к переработке»</p> <p>«Нефтеперерабатывающий комплекс ОАО «ТАНЕКО»</p> <p>«Мировые запасы нефти и газа»</p> <p>«Основы светской этики»</p> <p>«Конфликты как способ взаимодействия»</p> <p>«Изучаем родной язык»</p> <p>«Что такое логистика и ее роль в современном мире»</p> <p>«Введение в биотехнологию»</p> <p>«Пищевые добавки: польза и вред»</p> <p>«Ресурсоэнергосберегающие технологии»</p> <p>«Общая биология и основы животноводства»</p> <p>«Генномодифицированные организмы – вред или польза?»</p> <p>«Биополимеры в создании новых видов пищевой продукции»</p> <p>«Новые технологии материалов легкой промышленности»</p> <p>«Современные синтетические материалы для медицины»</p> <p>«Эволюция техники и материалов в легкой промышленности»</p> <p>«Арт-технологии в легкой промышленности»</p> <p>«Химические технологии: опыты и перспективы»</p> <p>«Медицина будущего»</p> <p>«Основы сервиса и туризма»</p> <p>«Проблемы современного сервиса»</p> <p>«Основы туристской деятельности»</p> <p>«Медико-биологические технологии»</p> <p>«Школа конструирования и моделирования в легкой промышленности»</p> <p>«Эффекты при переработке полимеров»</p> <p>«Инновация и инновационная деятельность»</p>	<p>ТЭП(Ткачева В.Э.)</p> <p>ХТПНГ(Черкасова Е.И.)</p> <p>ХТПНГ (Китаева Л.А.)</p> <p>ХТПНГ(БашкирцеваН.Ю.)</p> <p>ФИН (Курашов В.И.)</p> <p>СРПП (Сергеев С.А.)</p> <p>ОДО (Рязапова Л.З.)</p> <p>ЛиУ (Шинкевич А.И.)</p> <p>ПБТ (Сироткин А.С.)</p> <p>ТПП (Мингалеева З.Ш.)</p> <p>ХК (Шулаев М.В.)</p> <p>ТММП (Ежкова М.С.)</p> <p>ПищБТ (Гамаюрова В.С.)</p> <p>ПищБТ (Канарский А.В.)</p> <p>МТЛП (Фаткуллина Р.Р., Нуруллина Г.Н., Хисамиева Л.Г., Азанова А.А., Давлетбаев И.Г., Богданова В.И.)</p> <p>МИ (Гараев И.Х.)</p> <p>МТЛП (Фаткуллина Р.Р.)</p> <p>МТ (Абугалипова Л.Н., Зиятдинова Д.Р.)</p> <p>ФТЛПМ (Зиганшина М.Р., Пластинина С.В.)</p> <p>МТЛП (Мударисов Р.Г.)</p> <p>МТЛП (Мударисов Р.Г.)</p> <p>МТЛП (Нуруллина Г.Н.)</p> <p>МТЛП (Терехина Ю.В.)</p> <p>МИ(Лисаневич М.С., Рахматуллина Э.Р., Газизов Р.А., Федорова Т.А., Жукова И.В.)</p> <p>МИ (Федорова Т.А.)</p> <p>ХТПЭ (Вольфсон С.И.)</p> <p>ИХТ (Маляшова А.Ю., Ярошевская В.Р.)</p>	
--	--	--

	«Перспективные методы получения изделий из полимеров» «Полимеры» «Нефтегазовое дело» «Важнейшие качества и свойства древесины» «Перспективы практического использования биополимеров» «Применение жидких кристаллов в различных областях науки и техники»	ТППКМ (Дебердеев Т.Р.) ТСК (Черезова Е.Н.) ТСК (Плотникова И.Н.) ХТД (Герке Л.Н.) ФКХ (Шилова С.В.) ФКХ (Крупин А.С.)	
84.	Проведение акции «Нанодесант» для общеобразовательных учреждений.	Каф. физики (Садыкова А.Ю.) ФНН ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
85.	Работа Центра Олимпиадного движения на базе ОУ «Лицей - интернат для одаренных детей им. с углубленным изучением химии»	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
86.	Проект популяризации науки и инженерных компетенций «EngineeringSlam@»	ВШУ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г.
87.	Организация и проведение занятий в подготовительном колледже «Дизайн»	Каф. Дизайна (Хамматова В.В., Вильданова А.И.) ФДПИ ФГБОУ ВО «КНИТУ»	В течение 2019-2020 г.г. (октябрь-май (8 месяцев), март-май (3 месяца), июнь (3 недели))
88.	Заключение и перезаключение договоров о сотрудничестве с общеобразовательными учреждениями и образовательными учреждениями СПО (360 договоров)	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	Весь период в течение 2019-2020 г.г.
89.	Организация и проведение конференций для учителей ОУ: «Развитие технического творчества среди школьников» «Профориентационная работа в школе в условиях сотрудничества школа-университет-предприятие» «Профессиональная ориентация детей и учащейся молодежи: состояние и пути развития» «Искусство. Живопись. Графика. Скульптура. Керамика. Дизайн»	ФЭМТО (Филонычев А.А.) ФННХ (Зиннурова О.В.) Каф. МТЛП ФТЛПМ (Абуталипова Л.Н., Мударисов Р.Г.) Каф. Дизайна (Хамматова В.В.)	Весь период в течение 2019-2020 г.г.
90.	Организация и проведение тематических семинаров для учителей – предметников: «Химия высокомолекулярных соединений» «Экология Республики Татарстан» «Химия окружающей среды» «Тематический семинар по спецглавам физики»	ответств. от кафедр: ХТВМС (Гарифуллина О.В.) ИЭ (Романова С.М.) ИЭ (Сольяшинова О.А.) ХТТ (Визгалов С.В.)	Весь период в течение 2019-2020 г.г.

	<p>«Термодинамика и химическая кинетика»</p> <p>«Финансовая грамотность»</p> <p>«Подготовка к ЕГЭ по математике»</p> <p>«Экологические аспекты питания»</p> <p>«Современные подходы к санитарно-гигиенической организации питания детей школьного возраста»</p> <p>«Арт технологии в технологии изделий легкой промышленности»</p> <p>«Текущее состояние и перспективы развития легкой промышленности»</p> <p>«Инновационные технологии в экскурсионной деятельности»</p> <p>«Обучающий семинар для учителей технологии по вопросам подготовки и проведения школьного и муниципального этапов всероссийской и республиканской олимпиад школьников в 2019-20 уч.г.»</p> <p>«Новые формы сервисной деятельности в естественно-научной деятельности»</p> <p>«Новые направления профессий в области технологий»</p> <p>«Профессиональное ориентирование по услугам»</p> <p>«Проектный метод обучения на уроках технологии»</p> <p>«Тематический семинар и мастер-класс для учителей технологии»</p>	<p>ФКХ (Ярошевская Х.М.)</p> <p>ИХТ (Султанова Д.Ш.)</p> <p>ВМ (Ахвердиев Р.Ф.)</p> <p>ПищБТ (Канарская З.А.)</p> <p>ПищБТ (Канарская З.А.)</p> <p>МТЛП (Абуталипова Л.Н., Мударисов Р.Г.)</p> <p>ФТЛПМ (Зиганшина М.Р., Мударисов Р.Г.)</p> <p>МТЛП (Терехина Ю.В., Мударисов Р.Г.)</p> <p>МТЛП (Давлетбаев И.Г., Мударисов Р.Г.)</p> <p>МТЛП (Абуталипова Л.Н., Терехина Ю.В.)</p> <p>МТЛП (Абуталипова Л.Н., Нуруллина Г.Н.)</p> <p>МТЛП (Абуталипова Л.Н., Терехина Ю.В.)</p> <p>КОиО (Никитина Л.Л.)</p> <p>Дизайн (Хамматова В.В.)</p>	
91.	<p>Организация и проведение научно-практических конференций для школьников:</p> <p>«Холодильная техника»</p> <p>«Шаги в профессию»</p> <p>«Хроники Победы»</p> <p>«Искусство. Живопись. Графика. Скульптура. Керамика. Дизайн»</p>	<p>Каф.ХТТ (Филонычев А.А., Визгалов С.В.)</p> <p>Кафедра МТЛП ФТЛПМ</p> <p>Кафедра МТЛП ФТЛПМ</p> <p>Кафедра Дизайна</p>	<p>Весь период в течение 2019-2020 г.г.</p>
92.	<p>Организация и проведение семинаров для учащихся:</p> <p>«Химия высокомолекулярных соединений»</p> <p>«Применение пиротехнических составов в мирных целях»</p> <p>«Технология защиты информации»</p> <p>«Автоматизация промышленных предприятий»</p> <p>«Медицинская инженерия. Сегодня и завтра»</p>	<p>ответств. от кафедр:</p> <p>ХТВМС (Гарифуллина О.В.)</p> <p>ТИПиКМ (Выборнов С.В.)</p> <p>ИБ (Алехин А.Д.)</p> <p>ОХЗ (Петров В.И.)</p> <p>МИ (Мусин И.Н.)</p>	<p>Весь период в течение 2019-2020 г.г.</p>

	«Лакокрасочные материалы и покрытия»	ТЛК (Каюмов А.А.)	
93.	<p>Организация и проведение конкурсов для учащихся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на лучший рекламный проект факультета ЭМТО - конкурс творческих работ - конкурс проектов по легкой промышленности - «Школа юного экскурсовода» - «Город сердца моего» (конкурс юных экскурсоводов) - «Нефть как источник энергоресурсов» - познавательно-игровой конкурс «Здоровое питание – основа долголетия» - целевая олимпиада «Золотой набор для «Оборонки» - конкурс бизнес-проектов для отбора и подготовки к программе «Умник» и «Старт» - конкурс проектов «Информационные системы и технологии» - конкурс по разработке логотипа для предприятий общественного питания - конкурс эскизов, изделий ДПИ 	<p>ФЭМТО (Филонычев А.А.) ФПТ (Нуруллина Е.Н.) ФЭМТО (Филонычев А.А.) МТЛП (Мударисов Р.Г.)</p> <p>МТЛП (Терехина Ю.В.) МТЛП (Терехина Ю.В., Мударисов Р.Г.) ХТПНГ (Фирсин А.А.)</p> <p>ФПИ (Петухова Е.В.)</p> <p>ФЭМИ и ФЭТИБ (Гарифуллина О.В.) ИХТ (Султанова Д.Ш., Маляшова А.Ю., Стародубова А.А., Исакова Д.Д., Хаертдинова А.А.) ИПМ (Бадертдинова Е.Р., Старыгина С.Д., Шайдуллина Н.К.) КОО (Тихонова Н.В.)</p> <p>Дизайн (Хамматова В.В.)</p>	<p>Весь период в течение 2019-2020 г.г.</p>
94.	Организация и проведение экскурсий учащихся на кафедры и в лаборатории факультетов и институтов	Заместители деканов факультетов по профориентационной работе и ответственные от кафедр	Весь период в течение 2019-2020 г.г.
95.	<p>Организация и проведение экскурсий учащихся на предприятия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ОАО ОФ «Спартак» - ОАО «Адонис» - ОАО «Мелита» - ОАО «Кукморский валяльно-войлочный комбинат» - АО «Нэфис Косметикс» - ОАО «Казанский медико-инструментальный завод» - ООО «Тылсым» - ООО «Буинский сахар» 	<p>Ответств. от каф. МТ</p> <p>Ответств. от ФПТ</p>	<p>Весь период в течение 2019-20 г.г.</p>

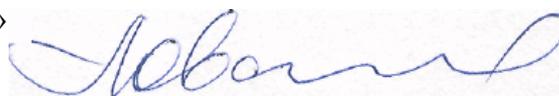
96.	<p>Организация и проведение выездных школ для одаренных детей в периоды школьных каникул:</p> <ul style="list-style-type: none"> - постоянно с классами «Газпром» - Г.Набережные Челны: МБОУ «СОШ № 19», МБОУ «СОШ № 24»; - в ОУ Красноармейского района РЧ - Спасский р-н: МБОУ «Болгарская СОШ № 1» и МБОУ «Болгарская СОШ № 2» - МБОУ «СОШ» г.Буинска - в ОУ Апастовского, Бугульминского, Заинского, Нурлатского и Аксубаевского районов РТ - по архитектуре и дизайну - по органической химии - по микробиологии и биотехнологии - подготовка к ЕГЭ и олимпиадам по биологии - современные направления в лакокраске - по подготовке к олимпиадам по технологии и биологии - по компьютерному моделированию - по рисунку и живописи - мастер-классы - проведение лабораторных работ 	<p>ТСК (Бескровный Д.В., Ахмедьянова Р.А.) ХТОСА (Собачкина Т.Н.) ТТХВ (Александров В.Н.) ИЭ (Ряписова Л.В.)</p> <p>ИЭ (Сольяшинова О.А.) МИ (Рахматуллина Э.Р., Лисаневич М.С.), МТЛП (Мударисов Р.Г.) АРД (Сафин Р.Р.) ХТПНГ (Зиннурова О.В.), ОХ(Сайфутдинова М.Н.) ПищБТ (Петухова Е.В., Крыницкая А.Ю.)</p> <p>ТЛК (Гришин П.В.)</p> <p>МТЛП (Давлетбаев И.Г., Мударисов Р.Г.) ИПМ (Набиев Р.Р.) Дизайн (Хамматова В.В.) КОиО НХ (Хамитова А.И.)</p>	В дни каникул в течение 2019- 2020 г.г.
97.	Проведение элективных курсов: «Прикладная нефтехимия»	ответств. от кафедр: ХТПНГ (Зиннурова О.В., Котова Н.В.), ОХ(Сайфутдинова М.Н.)	Весь период в течение 2019-2020 г.г.
98.	Разработка элективных курсов для старшеклассников «Введение в профессию» по специальностям ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ответств. от кафедр: ХТВМС (Гарифуллина О.В.) ТТХВ(Мухутдинов А.Р.) ТИПиКМ (Сафина З.И.) ХТОСА (Петров Е.С.) ИЭ (Ряписова Л.В.) ОХЗ (Царева О.В.) ИБ (Алехин А.Д.)	Весь период в течение 2019-2020 г.г.
99.	<p>Разработка элективных курсов: «Критические явления и сверхкритические флюидные технологии»</p> <p>«Холодильная техника»</p> <p>«Нефтехимия в РТ»</p> <p>«Нефтехимия в РФ»</p> <p>«Нефтегазовое дело»</p>	<p>ответств. от кафедры: ТОТ (Кузнецова И.В.)</p> <p>ХТТ (Филонычев А.А.) ХТПНГ (Котова Н.В., Фирсин А.А., Идрисов А.Р.)</p>	Весь период в течение 2019-2020 г.г.

	<p>«Нефть и газ вокруг нас»</p> <p>«Скорости в химии»</p> <p>«Санитарно-микробиологические основы контроля пищевых продуктов»</p> <p>«Молекулярная биология с элементами генетики и микробиологии»</p> <p>«Применение систем на основе полимеров и поверхностно-активных веществ»</p> <p>«Химия жидких кристаллов»</p> <p>«Современное программирование»</p> <p>«Общая социология»</p> <p>«Правоведение»</p>	<p>НХ (Сайфутдинов А.М.)</p> <p>ПИМП (Крякунова Е.В., Поливанов М.А.)</p> <p>ПищБТ (Петухова Е.В., Канарская З.А.)</p> <p>ФКХ (Шилова С.В.)</p> <p>ФКХ (Крупин А.С.)</p> <p>ИПМ (Ахметшин Д.А.)</p> <p>СПК (Лучшева Л.В.)</p> <p>СПК (Лучшева Л.В.)</p>	
100.	<p>Организация курсов углубленного дополнительного изучения школьных дисциплин:</p> <p>«Природные и искусственные органические полимеры»</p> <p>«Синтезы органических препаратов»</p> <p>«Проблемы экологии, защита окружающей среды»</p> <p>«Тепловые явления в физике»</p> <p>«Курс неорганической химии»</p> <p>«Биотехнология и микробиология»</p> <p>«Молекулярная биология»</p> <p>«Разбор сложных задач по подготовке к ЕГЭ по биологии»</p> <p>«Теория вероятностей и математическая статистика»</p> <p>«Дополнительные главы математики»</p> <p>«Макетирование одежды»</p> <p>«Художественное формирование одежды»</p> <p>Общая социология»</p> <p>«Правоведение»</p> <p>«Экономика»</p>	<p>ответств. от кафедр:</p> <p>ХТВМС (Косточко А.В.)</p> <p>ХТОСА (Юсупова Л.М.)</p> <p>ИЭ (Шайхиев И.Г.)</p> <p>ХТТ (Филонычев А.А.)</p> <p>ФКХ (Громова Е.Ю.)</p> <p>ПищБТ (Петухова Е.В., Крыницкая А.Ю.)</p> <p>МТ (Мударисов Р.Г., Пластинина С.В.)</p> <p>ИПМ (Титов А.Н., Тагиева Р.Ф.)</p> <p>ИПМ (Салимьянов И.Т.)</p> <p>КОиО (Коваленко Ю.А.)</p> <p>КОиО (Халилова А.А.)</p> <p>СПК (Лучшева Л.В.)</p> <p>СПК (Лучшева Л.В.)</p> <p>СПК (Лучшева Л.В.)</p>	<p>Весь период в течение 2019-2020 г.г.</p>
101.	<p>Работа республиканского научно – методического объединения учителей (преподавателей) химии и Регионального отделения Ассоциации учителей и преподавателей химии Республики Татарстан.</p>	<p>ФГБОУ ВО «КНИТУ»</p>	<p>Весь период в течение 2019-2020 г.г.</p>
102.	<p>Реализация программ дополнительной подготовки школьников по предметам, базовым для обучения в технологическом вузе, силами высококвалифицированных преподавателей педагогического коллектива образовательного учреждения и профессорско-</p>	<p>ФГБОУ ВО «КНИТУ»</p>	<p>Весь период в течение 2019-2020 г.г.</p>

	преподавательского коллектива вуза.		
103.	Организация профориентационно-консультативного сопровождения учащихся, включающего участие в социологическом исследовании «Мониторинг профессионального самоопределения», модель «портфолио» учащегося, профориентационные туры на предприятия, факультеты и кафедры вуза, предоставление информации о наиболее востребованных на рынке труда специальностях, методические разработки, сборники нестандартных задач, различные тренинги и справочно-информационное обеспечение в виде буклетов, газет, брошюр.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	Весь период в течение 2019-2020 г.г.
104.	Развитие сети довузовской подготовки и выявление одаренной молодежи в регионах перспективного развития нефтедобычи, нефтепереработки и нефтехимии через создание дистанционной «Школьной Академии КНИТУ».	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	Весь период в течение 2019-2020 г.г.
105.	Организация обсуждения проблем профобразования, профориентации, потребностей регионального рынка труда, трудоустройства молодежи посредством специальных мероприятий для СМИ (пресс-конференций, брифингов, круглых столов) с привлечением представителей Министерства образования и науки Республики Татарстан, Министерства труда, занятости и социальной защиты населения Республики Татарстан, образовательных учреждений, кадровых служб, работодателей, бизнесменов, выпускников образовательных учреждений, старшеклассников и их родителей.	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	Весь период в течение 2019-2020 г.г.
106.	Развитие сотрудничества образовательных учреждений с предприятиями с целью привлечения рабочей молодежи и детей сотрудников к получению профильного профессионального образования. Организация совместно с предприятием-партнером «круглых столов», семинаров с руководителями кадровой службы, работниками предприятия и рабочей молодежью по	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	Весь период в течение 2019-2020 г.г.

	вопросам выбора будущей профессии.		
107.	<p>Привлечение наиболее талантливой школьной молодежи к занятиям в «Профессорских школах КНИТУ»:</p> <p>Профессора Фридланда С.В., Профессора Юсуповой Л.М. Профессора Сафина Р.Р. Профессора Сироткина А.С. Профессора Сысоевой М.А. Профессора Сысоева В.А. Профессора Вознесенского Э.Ф. Профессора Лутфуллиной Г.Г. Профессора Журавлевой М.В. Профессора Галяметдинова Ю.Г. Профессора Гуревича П.А. Профессора Коршуновой О.Н. Профессора Тимофеева Н.Е. Профессора Шарифуллина А.В. Профессора Решетник О.А. Доцента Альтапова А.Р. Доцента Архипова В.П. Доцента Хамитовой А.И. Доцента Мухачева С.Г. Доцента Хисамиевой Л.Г. Доцента Вейнова В.П. Профессора Косточко А.В. Профессора Мухутдинова А.Р. Профессора Петрова В.И. Профессора Князева А.А. Профессора Мингалеевой З.Ш. Профессора Габитова Ф.Р. Профессора Абуталиповой Л.Н.</p>	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	Весь период в течение 2019-2020 г.г.

Директор по РПО ФГБОУ ВО «КНИТУ»



Л.В.Овсиенко