ГАОУ ДПО «Институт развития образования Республики Татарстан»

«Общеобразовательная школа-интернат «IT - Лицей
ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
(наименование образовательной организации)

СОГЛАСОВАНО
Руководитель образовательной организации
Т.Р.Самерханов Т.Р.Самерханов
Ф.И.О.
_____ 2016г.

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГАОУ ДПО ИРО РТ
_____Р.Р. Бадриева
«_____»_____2016г.

Программа стажировки

«Достижение личностных, метапредметных и предметных результатов образования на уроке (учебный предмет «Технология»)»

в рамках реализации дополнительной профессиональной
программы повышения квалификации по теме
«Проектирование современного урока в условиях введения ФГОС ООО»

Сроки обучения: с _____ 2016 года.

Стажировка: с _____ 2016 года

Место проведения стажировки:

Наименование образовательной организации
«общеобразовательная школа-интернат «IT - Лицей Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»»

Адрес: 420010, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Деревня Универсиады, д.32

Телефоны: (843)221-34-82

Сроки проведения май 2016 года

Объем: 16 часов

Форма обучения: очно-заочная (2 дня)

Тьютор базовой площадки:
_____

Куратор стажировки:
_____

Руководитель базовой площадки:
Р.Р. Бадриева, ректор ГАОУ ДПО «Институт развития образования Республики Татарстан»

Категория слушателей: педагогические работники общеобразовательных организаций

Цель: совершенствование профессиональных умений учителей технологии по владению методическими приёмами и технологиями организации практико-ориентированных форм обучения в процессе урочной и внеурочной учебной работы

Стажировка по теме «Метапредметный подход в обучении – основа ФГОС ООО»

в рамках реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Достижение личностных, метапредметных и предметных результатов образования на уроке (учебный предмет «Технология»)»

1, 2 занятие: 09.00 – 10.30
3, 4 занятие: 10.40 – 12.10
перерыв обед 30 минут
5, 6 занятие: 12.40 – 14.10
7, 8 занятие: 14.20 – 15.50

№	Тема	Организационная форма*	Ответственные
Тема 1. Нормативные и правовые основы разработки реализации рабочей программы по предмету «Технология»			
09.00–10.30	Презентация общеобразовательная школы-интерната «IT - Лицей Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	экскурсия	Дежурный администратор
10.40–12.10	Рабочая программа по технологии в соответствии с требованиями ФГОС ООО: стандарт и творчество.	семинар – практикум «Традиции и новации в современной школьной технологии – анализ и обобщение»	Т.С. Гимранов
12.40–14.10	Разработка календарно-тематического планирования по теме (на примере курса «3d моделирование», раздел «3ds max»). Программа развития универсальных учебных действий обучающихся: от урока к уроку.	практическое занятие	
14.20–15.50	Организация работы с одаренными учащимися в процессе изучения технологии	практическое занятие	
Тема 2. «Организация практико-ориентированной деятельности обучающихся в ходе изучения предмета «Технология»: работа с 3d принтерами (проектирование, печать, пост-обработка моделей), наглядными пособиями на уроках технологии			
09.00–10.30	Практика использования графики (растровой, векторной, 3d) на уроках технологии и формирования первичных компетенций использования регионального подхода как основы технологического мышления	семинар – практикум	Т.С. Гимранов
10.40–12.10	Направления 3d графики: художественное, архитектурное, анимация, дизайн и типографика.	практическое занятие	

12.40–14.10	Стажерская проба: 3d печать моделей на 3d принтере (по выбору слушателя)	Разработка проекта	
14.20–15.50	Стажерская проба. Рефлексия.	Презентация проекта по 3d технологиям	

Содержание программы стажировки.

Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы стажировки слушатель должен **уметь**:

- разрабатывать рабочую учебную программу по технологии в соответствии с требованиями ФГОС;
- планировать внеурочные мероприятия по технологии;
- выбирать наиболее эффективные средства обучения для организации практико - ориентированных занятий по технологии в урочное и внеурочное время;
- организовывать образовательный процесс с использованием практико-ориентированных методов обучения в урочное и внеурочное время.
- развивать инновационную творческую деятельности обучающихся в процессе решения прикладных учебных задач;
- активировать использование знаний, полученных при изучении других учебных предметов;
- совершенствовать умения выполнения учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- формировать представления о социальных и этических аспектах научно-технического прогресса;
- формировать способность придавать экологическую направленность любой деятельности, проекту; демонстрировать экологическое мышление в разных формах деятельности.

Тема 1. Нормативные и правовые основы разработки реализации рабочей программы по предмету «Технология»

Федеральный государственный образовательный стандарт и школьная география. Рабочие программы по географии в соответствии с требованиями ФГОС ООО: сравнение с федеральным компонентом обязательного минимума содержания 2004 года. Реализация программы развития универсальных учебных действий обучающихся при разработке календарно-тематического планирования уроков технологии. Система технологических задач на уроках как этап подготовки к муниципальному туру всероссийской олимпиады по технологии.

Практическое занятие: отработка умения разработки календарно-тематического плана изучения отдельного раздела курса с учетом требований ФГОС ООО, образовательной программы школы.

Тема 2. «Организация практико-ориентированной деятельности обучающихся в ходе изучения предмета «Технология»: работа с 3d принтерами (проектирование, печать, пост-обработка моделей), наглядными пособиями на уроках технологии

Практическое занятие. Практика использования графики (растровой, векторной, 3d) на уроках технологии и формирования первичных компетенций использования регионального подхода как основы технологического мышления

Приложение 6

ПЕРЕЧЕНЬ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ БАЗОВОЙ ПЛОЩАДКИ
ПО ПРОВЕДЕНИЮ СТАЖИРОВКИ
(для сохранения на базовой площадке)

1. План-график работы базовой площадки (дорожная карта)
2. Программа стажировки (оригинал)
3. Список стажёров
4. Дневники стажировки (заполненные стажерами и заверенные печатями ИРО РТ и ОО)
5. Программа круглого стола и протокол заседания круглого стола (при наличии такового в программе)
6. Проектные работы стажёров
7. Рецензии на проектные работы
8. Ведомость выдачи документов (копия)
9. Конспекты практических занятий, тренингов, открытых уроков, деловых игр и т.д., проводимых на базовой площадке

Приложение 7

Образец оформления титульного листа

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
ГАОУ ДПО «ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН»

_____

(Наименование образовательной организации, на базе которой осуществлялось освоение практической части (стажировки) дополнительной профессиональной программы повышения квалификации)

Итоговая аттестационная (проектная) работа

_____

(наименование темы)

по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

_____

(наименование программы)

Выполнил(-а, -и):
слушатель(и)

_____

(ФИО)

_____

Проектная работа допущена к защите руководителем

_____

(должность)

_____ _____

(подпись) (ФИО)

«____» _____ 201__ г.