



Департамент общего образования
Томской области

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ»

Татарская ул., д.16, г. Томск, 634050

тел/факс (3822) 51-56-66

E-mail: secretary@education.tomsk.ru

ИНН/КПП 7017033960/701701001

www.rcro.tomsk.ru

Руководителям и педагогам
образовательных организаций
Томской области

04.03.2020 № 275

на № _____ от _____

О проведении курсов ПК в формате стажировки

Уважаемые коллеги!

ОГБУ «РЦРО» в соответствии с планом деятельности сети Ресурсно-внедренческих центров инноваций Томской области, планом-графиком стажировок на 2019-2020 учебный год совместно с РВЦИ МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области» информирует о проведении **24 - 25 марта 2020 года** курсов повышения квалификации в формате стажировки по теме **«Использование ресурсов Центра образования гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста» для развития ИКТ-компетентностей педагога»** (Программа в Приложении № 1), в объеме 16 учебных часов.

Цель стажировки: создание условий для распространения опыта по совершенствованию ИКТ-компетентностей педагогов при использовании ресурсов Центра «Точка роста» в образовательном процессе.

Участники: педагоги общеобразовательных организаций Томской области.

Дата и место проведения: 24 - 25 марта 2020 года, МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области» по адресу: Томская область, Асиновский район, с. Ново-Кусково, ул. Школьная, 57 (проезд от автовокзала города Асино автобусом №100 в 9.00 часов до с. Ново-Кусково – остановка «Школа»). Начало занятий с 9.30.

Участники курсов ПК получают **удостоверение о повышении квалификации в объеме 16 учебных часов**. Стоимость стажировки составляет 1000 рублей за одного слушателя (без учета командировочных расходов).

Заявки на участие в стажировке (Приложение № 2) принимаются в срок до **16 марта 2020 года**. Заявки необходимо выслать **одновременно** на два электронных адреса: nkus@asino.tomsknet.ru, safonova@education.tomsk.ru. Также координатору курсов в ОГБУ «РЦРО»: Волковой Дарье Ильиничне, специалисту по маркетингу Отдела организационно-правовой и кадровой работы ОГБУ «РЦРО» (тел. 83822-51-78-61), e-mail: fest70@education.tomsk.ru, необходимо выслать сканкопии удостоверения личности (стр. 2, 3, 5) и документа о средне-профессиональном или высшем образовании, а также копию подтверждающего документа, в случае, если ФИО документа об образовании не совпадает с ФИО паспорта.

По организационным вопросам стажировки обращаться к координатору стажировки в МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области»: Фроловой Людмиле Андреевне, заместителю директора по учебно-воспитательной работе, тел. 8 (38 241) 4 51 80. e-mail: nkus@asino.tomsknet.ru.

Координатор Региональной сети стажировочных площадок в ОГБУ «РЦРО»: Сафонова Вера Прокопьевна, старший методист отдела развития содержания образования ОГБУ «РЦРО», e-mail: safonova@education.tomsk.ru, тел. 8-(3822) 51-59-12.

Директор

Н.П. Лыжина

МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области»

24-25 марта 2012 года с 09:30 часов

Материалы результатов работы ЦОД ЦОУ «Центры компетенции» в развитии компетенций в области информатики ИКТ-технологии (ФГОС, ЦОУ, с.10 Требования к результатам освоения ОН ООУ)

«Эффективная организация ИКТ-компетентности обучающихся может быть обеспечена только при условии участия в образовательном процессе учителя УУД (Универсальные учебные действия)»

«Учитель ФГОС реализует ИКТ-компетентность педагога, не изобретая велосипед, а используя уже имеющиеся ресурсы, адаптируя их к своим условиям и целям. Это требует повышения профессиональной компетентности педагога, внедрения новых информационных технологий и методов, освоения эффективных ресурсов, раскрытия возможностей и эффективного использования среды школы»

«Цели реализации федерального проекта «Современное образование» и федерального проекта «Образование будущего» достигаются через развитие компетенций обучающихся, формирование базовых навыков и умений, повышение мотивации к обучению и вовлеченности в образовательный процесс»

Цель – создание условий для расширения опыта по освоению компетенций ИКТ-компетентностей педагогов при использовании ресурсов Центра «Точка роста» в образовательном процессе.

В результате стажировки следуют:

1. ознакомиться с компетенциями педагогов Центра «Точка роста» (программа и материалы проекта «Точка роста»);
2. получить консультацию по вопросам освоения компетенций ИКТ-компетентности педагогов;
3. приобрести практический опыт по применению опыта стажировки;
4. получить информацию о возможности сотрудничества в области ИКТ-компетентности педагогов.

Сафонова Вера Прокопьевна
8 (382-2) 515-912

**ПРОГРАММА стажировки по теме
«Использование ресурсов Центра образования гуманитарного и цифрового профилей
«Точка роста» для развития ИКТ-компетентностей педагога»**

Объем программы	16 учебных часов
Категория слушателей	Педагоги общеобразовательных организаций
Вид стажировки	Групповая стажировка
Место проведения	МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области»
Сроки проведения	24 - 25 марта 2020 года с 09.30 часов
Информационный блок программы	<p>«Метапредметные результаты освоения ОПП ООО должны отражать... формирование и развитие компетентности в области использования ИКТ-технологии» (ФГОС ООО, п.10 Требований к результатам освоения ООП ООО).</p> <p>«Эффективное формирование ИКТ-компетенции обучающихся может быть обеспечено усилиями команды учителей-предметников» (Программа развития УУД Примерной ООП ООО).</p> <p>С введением ФГОС развитие ИКТ-компетентностей приобретает все большую актуальность, так как будет способствовать развитию метапредметных и личностных УУД обучающихся. Это требует повышать профессиональную компетентность педагогов, использовать разные электронные среды, использовать и создавать электронные образовательные ресурсы, расширяя электронную информационно-образовательную среду школы».</p> <p>«Целью реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» является внедрение... новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению и вовлеченности в образовательный процесс».</p>
Целевой блок программы	<p>Цель - создание условий для распространения опыта по совершенствованию ИКТ-компетентностей педагогов при использовании ресурсов Центра «Точка роста» в образовательном процессе.</p> <p>В результате стажировки слушатели:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. познакомятся с возможностями использования ресурсов Центра образования гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста» педагогами разных предметов в образовательном процессе: квадрокоптера, 3D принтера, тренажеров-манекенов для оказания первой помощи; возможностями использования сайта http://learningapps.org в образовательном процессе; 2. получают возможность обмена опытом с педагогами; 3. приобретут практический опыт по программированию квадрокоптера; 4. получают удостоверение о повышении квалификации в объеме 16

<p>Содержательный блок программы</p>	<p>часов.</p> <p>Формы обучения: лекция, проблемная лекция, мастер-класс, тренинг, групповая и индивидуальная работа, самостоятельная работа.</p> <p>Программа стажировки включает следующие учебные модули:</p> <p>Модуль 1. Знакомство с нормативными, программными документами стажировки. Инновационность и актуальность реализации проекта «Электронная информационно-образовательная среда школы как механизм развития ИКТ – компетентностей». Обновление содержания образования и внедрение новых образовательных технологий в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в форме Центра образования гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста».</p> <p>Модуль 2. 3D-моделирование. Создание и редактирование 3D-модели. Рендеринг. Подготовка 3D-модели к печати. Печать готовой модели на 3D-принтере.</p> <p>Модуль 3. Использование тренажёров-манекенов для проведения сердечно-легочной реанимации, удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Модуль позволит получить опыт оказания первой помощи пострадавшему.</p> <p>Модуль 4. Использование ресурса сайта http://learningapps.org для применения заданий на уроках и создания интерактивных заданий.</p> <p>Модуль 5. Программирование и пилотирование квадрокоптера. Знакомство с устройством и принципом работы квадрокоптера. Освоение приемов пилотирования с помощью ручного управления. Изучение основ программирования квадрокоптера.</p> <p>Модуль 6. Выполнение итоговой работы «Программирование квадрокоптера». Разработка программы для квадрокоптера.</p> <p>Модуль 7. Представление слушателями итоговой работы. Рефлексия, заполнение оценочных листов.</p>
<p>ФИО, должности руководителей и педагогов, участвующих в реализации программы стажировки</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Фролова Людмила Андреевна, заместитель директора по УВР, координатор РВЦИ. 2. Козлова Светлана Николаевна, заместитель директора по УВР, руководитель Центра «Точка роста», преподаватель-организатор ОБЖ. 3. Каширо Светлана Владимировна, учитель физики и информатики первой квалификационной категории. 4. Борисенко Марина Петровна, учитель биологии, химии и экологии первой квалификационной категории.