

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

В МБОУ «Знаменская СОШ» и филиалы

ОТДЕЛ
ОБРАЗОВАНИЯ И ЗАЩИТЫ ПРАВ
НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ
АДМИНИСТРАЦИИ ЗНАМЕНСКОГО РАЙОНА

ул. Красная пл., 3, р.п. Знаменка, 393400

Тел. 25-074, факс 2-40-36

от 18.08.2021 № 1228

Отдел образования и защиты прав несовершеннолетних администрации Знаменского района в соответствии с письмами Министерства просвещения Российской Федерации от 27.08.2021 № 05-1131 «О проведении открытых уроков» и управления образования и науки Тамбовской области от 06.09.2021 № 1.02-15/4454 информирует о проведении открытых онлайн-уроков (далее – открытые уроки), направленных на раннюю профориентацию обучающихся.

Открытые уроки пройдут с сентября по декабрь 2021 года. В соответствии с Распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 15.07.2021 № Р-150 «Об утверждении плана проведения открытых онлайн-уроков, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию в период с сентября по декабрь 2021 года» (приложение) в сентябре 2021 года состоятся следующие открытые уроки:

Спецвыпуск «Кулинарное дело», 22 сентября 2021 года в 11.00;

Профессия «Ландшафтный дизайнер», 28 сентября 2021 года в 11.00.

Трансляция открытых уроков будет проходить на официальной странице Министерства просвещения Российской Федерации в социальной сети «ВКонтакте» vk.com/minprosvet, на официальном сайте проекта по проведению открытых уроков shouprofessiy.ru, а также на официальном канале проекта платформы YouTube <https://clck.ru/TK59L>.

Просим проинформировать руководителей педагогов, обучающихся и их родителей (законных представителей) об открытых уроках, обеспечить участие обучающихся 5-11 классов в открытых уроках.

Сводную информацию о количестве обучающихся, принявших участие в открытых уроках, необходимо направить в срок до 23 сентября 2021 года (спецвыпуск «Кулинарное дело»), 29 сентября 2021 года (профессия «Ландшафтный дизайн») согласно прилагаемой форме.

Приложение:

1. Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 15.07.2021 № Р-150 «Об утверждении плана проведения открытых онлайн-уроков, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию в период с сентября по декабрь

2021 года».

2.Форма отчета.

Начальник отдела образования и
защиты прав несовершеннолетних



П.В.Пьянов



**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ)**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

« 15 » июля 2021 г.

№ P-150

Москва

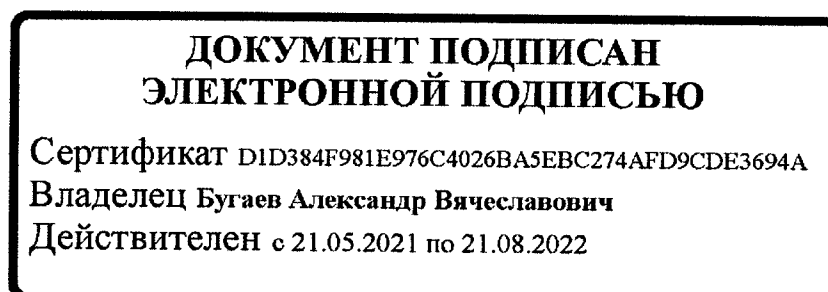
Об утверждении плана проведения открытых онлайн-уроков, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию в период с сентября по декабрь 2021 года

В целях реализации открытых онлайн-уроков, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию, и достижения результата федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»: «Дети, принявшие участие в открытых онлайн-уроках, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию»:

1. Утвердить прилагаемый план проведения открытых онлайн-уроков, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию, в период с сентября по декабрь 2021 года.

2. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Первый
заместитель Министра



А.В. Бугаев

Приложение

Утвержден
 Распоряжением
 Министерства просвещения
 Российской Федерации
 от «15» июля 2021 г. №П-150

**ПЛАН
 ПРОВЕДЕНИЯ ОТКРЫТЫХ ОНЛАЙН-УРОКОВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ
 С УЧЕТОМ ОПЫТА ЦИКЛА ОТКРЫТЫХ УРОКОВ «ПРОЕКТОРИЯ»,
 НАПРАВЛЕННЫХ НА РАННЮЮ ПРОФОРИЕНТАЦИЮ
 В ПЕРИОД С СЕНТЯБРЯ ПО ДЕКАБРЬ 2021 ГОДА**

| № | Месяц | Обоснование | Тематика |
|----|----------|--|------------------------------|
| 1. | сентябрь | <p>Повар – это специалист, профессиональная деятельность которого связана с приготовлением блюд. Хорошие повара очень ценятся и могут сделать блестящую карьеру, но для стремительного взлета к вершинам успеха нужно действительно любить свою профессию, постоянно совершенствоваться и не бояться экспериментов.</p> <p>Повар работает в индустрии питания, включая элитные рестораны, кафе, бары, а также в сфере социального обслуживания (больницах и домах престарелых), предоставляя питание гостям и персоналу.</p> <p>Повар должен уметь готовить блюда региональной, национальной и мировой кухни, применять современные технологии и соблюдать санитарные правила и нормы, технику безопасности при эксплуатации оборудования и инвентаря.</p> <p>Мода и тенденции в сфере кулинарии постоянно меняются, так что высококлассному повару необходимо всегда быть в курсе актуальных новинок и современных тенденций.</p> <p>Деятельность повара охватывает большое число компетенций: от составления меню до приготовления блюд. Повар работает в заведениях общественного питания разного уровня — от ресторанов с Мишленовскими звездами до рабочих столовых и даже на</p> | Спецвыпуск «Кулинарное дело» |

| | | | |
|----|----------|---|--|
| | | <p>атомоходах, которые ходят по водам Северного Ледовитого океана. Помимо кулинарного мастерства, шеф-повара должны уметь составлять бюджет, рассчитывать нормы прибыли, контролировать и заказывать пищевые продукты и следить за актуальными тенденциями в мире кулинарии, например, органическая и вегетарианская кухни, диеты здорового питания.</p> | |
| 2. | сентябрь | <p>Ландшафтный дизайнер – это специалист, занимающийся проектированием и дизайном садов, городских общественных пространств, игровых площадок, мест отдыха в скверах и парках, садов на крышах и другие озелененные территории. В его обязанности входит общение с клиентом, разработка проекта с учетом особенностей участка, подготовка документов – генплана, дендроплана, чертежей, смет, 3D-визуализаций, и конечно, непосредственно реализация проекта и последующее его сопровождение.</p> <p>Ландшафтного дизайнера можно назвать ботаником, флористом, почвоведом, культурологом, архитектором и художником в одном лице.</p> <p>Ландшафтный дизайнер - независимая творческая профессия широкого профиля, позволяющая проявить себя в создании зеленых пространств, которые повышают качество жизни миллионов людей. Талантливый ландшафтный дизайнер имеет бесконечные возможности участия в различных проектах по всему миру, получает разнообразие впечатлений каждый день, осваивая новые технологии, узнавая культурные традиции и сохраняя природу.</p> | Профессия «Ландшафтный дизайнер» |
| 3. | октябрь | <p>Аддитивные технологии в настоящее время являются одними из наиболее динамично развивающихся перспективных производственных процессов, которые могут стать основой для перехода промышленности к новому технологическому укладу. Сегодня технологиям быстрого формирования изделий уделяется повышенное внимание. Аддитивные технологии в настоящее время становятся неотъемлемой частью понятия «инновационное</p> | Профессия «Специалист по аддитивным технологиям» |

| | | | |
|----|---------|--|---|
| | | <p>производство и технологии» и все чаще являются предметом обсуждения на форумах и конференциях разного уровня. Аддитивные технологии давно перешли из разряда технологий изготовления прототипов в разряд серьезных промышленных технологий формирования деталей сложной конструкции ответственного назначения.</p> <p>Использование 3D-принтеров и 3D-сканеров открыло уникальные возможности воспроизведения сложнейших пространственных форм, объектов, инженерных конструкций и механизмов во многих областях науки и производства – например, в аэрокосмической, автомобильной, нефтегазовой промышленности, машиностроении, металлообработке, медицине, ювелирном деле.</p> <p>Специальность Аддитивные технологии является самой молодой среди специальностей и профессий в машиностроение. Однако, аддитивные технологии являются будущим всех промышленных предприятий. Совсем скоро не останется привычной нам обработки материалов, ее место займет послойное выращивание и наплавка-аддитивные технологии. Специалиста в данной области можно назвать пионером и уверенно назвать аддитивные технологии специальностью будущего.</p> | |
| 4. | октябрь | <p>Удивительная профессия будущего? Нет, уже широко распространенная профессия настоящего.</p> <p>Современная жизнь все больше похожа на экранизацию фантастического романа. То, что раньше казалось выдумкой, сегодня — реальность. Например, беспилотные летательные аппараты (БПЛА), которые в быту часто называют «беспилотниками» или «дронами».</p> <p>Профессию оператор дронов можно считать не только уникальным делом будущего, но также востребованной профессией настоящего. Ведь сферы применения БПЛА растут с огромной скоростью.</p> <p>Дроны и беспилотники уже используются для картографической съемки, телетрансляций,</p> | Профессия «Оператор беспилотных авиационных систем» |

| | | | |
|----|---------|---|--|
| | | киносъемки, рекламы, метеорологических наблюдений, грузоперевозок, мониторинга безопасности на объектах и в городе, наблюдения за протяженными объектами (железными дорогами или линиями электропередач), при орошении почвы, в спасательных операциях и тушении пожаров. Представьте, что на поиск потерявшихся людей в горах отправляют не 1-2 вертолета, а несколько десятков дронов, которые оснащены термическими камерами, способными улавливать тепло человеческого тела даже в условиях плохого освещения и при наличии препятствий. | |
| 5. | октябрь | <p>Химическое производство обеспечивает практически все отрасли экономики Российской Федерации своими товарами.</p> <p>Сейчас сложно представить жизнь человека без машин, бытовой химии, различного рода удобрений для сельского хозяйства и других материалов. Химическая промышленность – огромный комплекс, который играет большую роль в производстве страны.</p> <p>Структура химической промышленности постоянно усложняется и совершенствуется. За последнее время выделились в самостоятельные отрасли микробиология и фармацевтическая промышленность.</p> <p>Компетенция «Лабораторный химический анализ» – является одной из основных в отрасли. Лаборанты-химики работают в химических лабораториях отделов контроля качества, в исследовательских и экологических отделах на предприятиях химической, нефтехимической и фармацевтической промышленности. По прогнозам, возрастающий интерес к экологическим проблемам, таким как контроль за загрязнением окружающей среды, производство чистой энергии и рациональное использование природных ресурсов, будет также стимулировать спрос на химические исследования и разработки.</p> | Химическая промышленность. Компетенция «Лабораторный химический анализ» |
| 6. | ноябрь | <p>Компетенция «Технологии моды» объединяет специалистов по созданию одежды разных стилей – от «уличной моды» до «высокой моды».</p> <p>Модельер проектирует предметы одежды,</p> | Швейная промышленность Компетенция |

| | | | |
|----|--------|---|---|
| | | <p>основываясь на законах эстетики и технологии пошива, а также с учетом специфики используемых тканей и возможностей современного швейного оборудования. Процесс включает все этапы работ – от построения дизайна модели и конструирования лекал до автоматизированного раскроя и технологии производственного процесса.</p> <p>Модельер должен иметь безупречное чувство стиля, баланса и гармонии, высокий уровень мастерства и художественной одаренности. Наиболее успешные модельеры хорошо разбираются в современных модных тенденциях, во вкусах и предпочтениях покупателей.</p> <p>Профессию модельер можно разделить на несколько специализаций. Модельер-художник придумывает образы будущей одежды. Модельер-конструктор переносит эти образы на ткань, делает выкройки. Модельер-технолог подбирает для придуманной модели материалы и выбирает технологии производства. Но чаще всего один модельер выполняет все эти функции.</p> <p>У модельера должно быть отличное воображение и безупречное чувство стиля. Он должен увлекаться fashion-индустрией и разбираться в модных тенденциях. Данная профессия подразумевает и владение техническими навыками. Ведь без создания качественных лекал, грамотного подбора тканей и разработки правильной технологии пошива даже самая интересная задумка так и останется лишь красивым рисунком на бумаге. Модельер не только придумывает одежду, но и создает выкройки, подбирает материалы для изделия и фурнитуру, следит за процессом пошива. Первую – пилотную – модель новой коллекции модельер шьет самостоятельно. А дальше контролирует весь процесс производства партии, добиваясь необходимого качества.</p> | «Технологии моды» |
| 7. | ноябрь | Национальный открытый чемпионат творческих компетенций «ArtMasters» — это новый масштабный проект в сфере креативных индустрий, представляющий собой профессиональные соревнования специалистов | Спецвыпуск. Коллаборация юниорских компетенций чемпионата |

| | | | |
|----|--------|---|--|
| | | <p>бекстейдж. Чемпионат призван поддержать представителей этих профессий, раскрыть их потенциал, стать социальным и профессиональным лифтом, трамплином для тех, кто пока только выбирает свой путь.</p> <p>Миссия чемпионата — создавать лучшую возможность для честного профессионального соревнования среди талантливых людей, которое позволит выявить настоящих мастеров своего дела и показать миру настоящий профессионализм".</p> <p>Существует целый ряд творческих специальностей, представителей которых обычно зритель не видит и которые в буквальном смысле остаются за сценой. Сегодня — это специальности, без которых не было бы произведений искусств (спектакль, кинофильм, музыкальное произведение), и они требуют не меньшего таланта, творчества, вдохновения.</p> | «ArtMasters» |
| 8. | ноябрь | <p>Автомобильная промышленность России – это важная отрасль отечественного машиностроения, она способна оказывать определяющее воздействие на уровень экономического развития страны. Российская автомобильная промышленность представлена предприятиями во всех сегментах автомобилестроения: производство легковых автомобилей, легких коммерческих автомобилей, грузовых автомобилей и автобусов, прицепного состава, специальной и военной автомобильной техники, автомобильных компонентов (двигателей, трансмиссий, ходовых частей, автотракторного электрооборудования и автомобильной электроники и др.), автомобильных материалов, а также научно-исследовательскими и проектно-конструкторскими организациями. Всего в отрасли действует около 400 предприятий и организаций.</p> <p>В настоящий момент автомобильная промышленность Российской Федерации создает порядка 1% ВВП, обеспечивая около 400 тыс. рабочих мест непосредственно в компаниях-производителях автомобилей и комплектующих. Кроме того, отрасль создает около 1 000 000</p> | Автомобильная промышленность. Компетенция «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей» |

| | | | |
|----|---------|--|--|
| | | <p>рабочих мест в зависимых и дилерских компаниях.</p> <p>Производство автомобильной техники осуществляется в тесной кооперации с предприятиями электротехнической, металлургической, химической, электронной, легкой и других отраслей промышленности. Благодаря мультипликативному эффекту автомобилестроение обеспечивает в смежных отраслях дополнительную занятость в экономике страны около 4,5 млн. человек.</p> | |
| 9. | декабрь | <p>Маляр – это специалист, выполняющий комплекс технологических операций по нанесению технологических составов на поверхности конструкций зданий и сооружений в целях увеличения сроков их службы, улучшения санитарно-гигиенических условий в помещениях, для декоративно-художественного оформления помещений и наружного вида зданий.</p> <p>Наряду с дальнейшим увеличением объема строительства важной задачей является повышение качества всех строительных работ, в том числе малярных.</p> <p>Несмотря на кажущуюся простоту, малярные работы требуют всевозможных навыков: умение различать оттенки цветов, гармонично сочетать окрашенные поверхности, зрительно измерять пропорции помещения, а также выполнять подготовку и окраску дверного полотна ручным и механизированным способом, производить окраску молдинга. Знания законов цвета и композиций способствуют формированию у маляра художественного вкуса.</p> <p>Малярные работы отличаются не только разнообразием материалов и способов их применения, но и тщательностью выполнения многочисленных операций, определяющих качество малярных покрытий.</p> <p>Профессия маляра сочетает в себе образное видение художника и физическую выносливость рабочего, требует технической грамотности, знания технологий и свойств отделочных материалов.</p> <p>Маляр может быть обычным отделочником на</p> | <p>Строительная отрасль.</p> <p>«Компетенция Малярные и декоративные работы»</p> |

| | | | |
|-----|---------|--|---|
| | | стройке, но и создание изысканного дизайна ему по плечу – все зависит от таланта и квалификации. | |
| 10. | декабрь | <p>Одним из самых выдающихся эстетически-творческих явлений в мировом художественном пространстве является цирковое искусство.</p> <p>Цирковое искусство уникально по своей природе, оно сочетает в себе множество жанров, постоянно пересекающихся между собой, что позволяет эффектно преподнести достижения многих смежных видов искусства. Это место демонстрации безграничных возможностей человека, его физической красоты, смелости и отваги. Это место, попав куда, человек забывает о житейских проблемах, наслаждаясь волшебством и великолепием действия, создаваемого артистами, каждодневно рискующими своей жизнью ради улыбки зрителя.</p> <p>В силу своей красоты и яркости цирковое искусство может оказаться наиболее притягательным для детей самого младшего</p> | Спецвыпуск «Цирковое и эстрадное искусство» |
| | | <p>возраста, и им захочется стать участником этого яркого и зрелищного действия. Не зря цирк наряду с театром имеет свою древнюю историю, что позволяет приобщить еще маленького человека к цирковому искусству и культуре. Ребенок, увлекающийся цирковым искусством с детских лет, в течение всей жизни может хорошо владеть телом, укрепить нервную и дыхательную системы, поддерживать мышечный тонус, воспитать в себе такие качества как воля, настойчивость, упорство.</p> | |

