Интеллектуальный плакат

Профессии из регионального перечня наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий и специальностей, требующих среднего профессионального образования (Перечень «ТОП – Регион»)

Профессия № 1: «Монтажник связи»

Профессия № 3: «Мастер по добычи рыбы»

Профессия № 4: «Маляр строительный»

Профессия № 4: «Ветеринарный фельдшер»

Профессия № 5: «Воспитатель детей дошкольного возраста»

Профессия № 6: «Графический дизайнер»

Интеллектуальный плакат

Профессия № 1 _____ ?

Компетенции:

1. Знания и навыки (Hard Skills):

• Композиция и типографика: Глубокое понимание принципов композиции, умение создавать гармоничные и визуально привлекательные макеты, знание правил типографики и умение подбирать шрифты.

• Цветоведение: Знание теории цвета, умение работать с цветовыми моделями (RGB, CMYK), создавать цветовые схемы и подбирать цвета для различных целей.

• Работа с графическими редакторами:

• Adobe Photoshop: Профессиональное владение Photoshop для обработки изображений, ретуши, цветокоррекции, создания коллажей и фотомонтажей.

• Adobe Illustrator: Профессиональное владение Illustrator для создания векторной графики, логотипов, иллюстраций, иконок.

• Adobe InDesign: Профессиональное владение InDesign для верстки многостраничных изданий (журналы, книги, брошюры), создания макетов для полиграфии.

• Другие программы: Знание других графических редакторов (например, CorelDRAW, Sketch, Figma) может быть преимуществом.

• Знание основ веб-дизайна (для веб-дизайнеров): Понимание принципов UX/UI дизайна, знание HTML, CSS, JavaScript (базовый уровень), умение создавать макеты веб-страниц и интерфейсов.

• Знание основ анимации и видеомонтажа (желательно): Навыки работы с программами для анимации (например, Adobe After Effects) и видеомонтажа (например, Adobe Premiere Pro) могут быть полезны для создания рекламных роликов и мультимедийного контента.

• Знание основ маркетинга и рекламы: Понимание целей и задач рекламы, умение создавать дизайн, который эффективно решает поставленные маркетинговые задачи.

• Умение работать с брендбуком: Знание правил использования фирменного стиля компании, умение создавать дизайн в соответствии с брендбуком.

• Знание основ допечатной подготовки (для полиграфического дизайна): Понимание требований к макетам для печати, умение готовить макеты к печати.

2. Личностные качества (Soft Skills):

• Креативность: Способность генерировать новые идеи и создавать оригинальные дизайны.
• Визуальное мышление: Умение представлять информацию визуально.
• Внимание к деталям: Важно для создания качественных и аккуратных дизайнов.
• Коммуникабельность: Умение общаться с заказчиками, выслушивать их требования и предлагать решения.
• Умение работать в команде: Важно для работы над проектами совместно с другими дизайнерами, маркетологами, программистами.
• Ответственность: Ответственность за сроки и качество работы.
• Организованность: Умение планировать свою работу и соблюдать сроки.
• Стрессоустойчивость: Умение работать в условиях сжатых сроков и большого объема работы.
• Обучаемость: Готовность к постоянному обучению и освоению новых технологий.
• Чувство стиля и вкуса: Развитый эстетический вкус, умение создавать гармоничные и красивые дизайны.
• Умение принимать критику: Способность адекватно реагировать на критику и использовать ее для улучшения своей работы.

3. Обязанности:

• Разработка концепций дизайна.
• Создание макетов для полиграфии (визитки, листовки, буклеты, журналы и т.д.).
• Создание логотипов и фирменного стиля.
• Разработка веб-дизайна.
• Создание рекламных баннеров и других рекламных материалов.
• Обработка изображений и ретушь фотографий.
• Верстка многостраничных изданий.• Подготовка макетов к печати.
• Согласование дизайна с заказчиком.

Перечень ТОП-профессий для справки: монтажник связи, мастер по добыче рыбы, ветеринарный фельдшер, графический дизайнер, воспитатель детей дошкольного возраста, маляр строительный.

Интеллектуальный плакат

Профессия № 2 _____

Компетенции:

1. Знания и навыки (Hard Skills):

• Знание основ анатомии и физиологии животных: Понимание строения и функционирования организма животных различных видов.
• Знание основных болезней животных: Знание этиологии, патогенеза, симптомов, методов диагностики, лечения и профилактики основных заболеваний животных.
• Навыки проведения клинического осмотра животных: Умение проводить общий осмотр животного, оценивать его состояние, измерять температуру, пульс, частоту дыхания.
• Навыки проведения простых лабораторных исследований.
• Навыки оказания первой ветеринарной помощи: Умение остановить кровотечение, наложить повязку, обработать рану.
• Навыки ассистирования при хирургических операциях: Умение подготавливать операционное поле, инструменты, материалы.
• Знание правил асептики и антисептики: Соблюдение правил гигиены и стерильности при проведении манипуляций.
• Умение применять лекарственные препараты: Знание дозировок, способов введения и противопоказаний к применению различных лекарственных средств.
• Навыки работы с оборудованием: Умение пользоваться ветеринарным оборудованием (микроскопы, центрифуги, термостаты и т.д.).

2. Личностные качества (Soft Skills):

• Любовь к животным: Важнейшее качество для работы с животными.
• Ответственность: Ответственность за жизнь и здоровье животных.
• Внимательность: Внимание к деталям при проведении манипуляций и наблюдении за животными.

- Аккуратность: Соблюдение чистоты и порядка на рабочем месте.
- Терпение: Умение спокойно и терпеливо работать с животными.
- Наблюдательность: Умение замечать изменения в поведении и состоянии животных.
- Умение работать в команде: Взаимодействие с ветеринарными врачами и другими сотрудниками.
- Коммуникабельность: Умение общаться с владельцами животных, давать им рекомендации по уходу и лечению.

3. Обязанности:

- Ассистировали при проведении операций и других лечебных манипуляций.
- Проведение профилактических мероприятий (вакцинация, дегельминтизация).
- Оказание первой ветеринарной помощи.
- Проведение клинического осмотра животных.
- Выполнение лабораторных исследований.
- Уход за больными животными.
- Соблюдение правил асептики и антисептики.
- Ведение ветеринарной документации.
- Консультирование владельцев животных по вопросам ухода и кормления.
- Соблюдение правил техники безопасности и охраны труда.

Перечень ТОП-профессий для справки: монтажник связи, мастер по добыче рыбы, ветеринарный фельдшер, графический дизайнер, воспитатель детей дошкольного возраста, маляр строительный.

Интеллектуальный плакат

Профессия № 3 _____

Компетенции:

1. Знания и навыки (Hard Skills):

• Знание возрастной психологии и психофизиологии детей дошкольного возраста: Глубокое понимание этапов развития ребенка, его потребностей и особенностей поведения на разных возрастных этапах.

• Знание современных педагогических технологий и методик: Умение применять различные методики обучения и воспитания, адаптируя их к индивидуальным особенностям детей.

• Навыки организации образовательной деятельности: Умение планировать, проводить и анализировать образовательную деятельность, учитывая интересы и способности детей.

• Навыки организации различных видов детской деятельности: Организация игр (сюжетно-ролевых, дидактических, подвижных), творческой деятельности (рисование, лепка, аппликация, конструирование), музыкальных занятий, познавательной деятельности.

• Навыки общения и взаимодействия с детьми: Умение устанавливать доверительные отношения с детьми, поддерживать их инициативу и самостоятельность, помогать им в решении проблем.

• Навыки работы с родителями: Умение налаживать сотрудничество с родителями, консультировать их по вопросам воспитания и развития детей, информировать о достижениях и проблемах ребенка.

• Знание основ оказания первой медицинской помощи: Умение оказать неотложную медицинскую помощь в случае необходимости.

2. Личностные качества (Soft Skills):

- Терпение и выдержка: Работа с детьми требует терпения и умения контролировать свои эмоции.
- Любовь к детям: Искренний интерес к детям и желание помогать им развиваться.
- Ответственность: Ответственность за безопасность и благополучие детей.
- Коммуникабельность: Умение легко устанавливать контакт и общаться как с детьми, так и с взрослыми.
- Эмпатия: Умение понимать чувства и переживания детей.
- Креативность: Умение создавать интересную и разнообразную образовательную среду.
- Организованность: Умение планировать и организовывать свою работу.
- Активность и инициативность: Проявление активности и готовность к поиску новых решений.
- Тактичность и доброжелательность: Уважительное отношение к детям и взрослым.
- Настойчивость: Умение добиваться поставленных целей, несмотря на трудности.

Перечень ТОП-профессий для справки: монтажник связи, мастер по добыче рыбы, ветеринарный фельдшер, графический дизайнер, воспитатель детей дошкольного возраста, маляр строительный.

Интеллектуальный плакат

Профессия № 4 _____?

Компетенции:

I. Знания и навыки (HardSkills):

- Знание биологии промысловых видов рыб и других водных биоресурсов: Понимание жизненного цикла, поведения, миграций и других биологических особенностей промысловых видов.
- Знание техники и технологии добычи рыбы: Знание различных видов рыболовных орудий и методов добычи, умение их правильно использовать в зависимости от условий промысла.
- Знание гидрометеорологии: Понимание влияния погодных условий и гидрологического режима на поведение рыб и эффективность промысла.
- Знание навигации и судовождения: Умение ориентироваться в море, пользоваться навигационными приборами и картами, знать правила плавания и предотвращения столкновений судов.
- Знание устройства и эксплуатации рыбопромыслового оборудования: Умение обслуживать и ремонтировать рыболовные тралы, сети, лебедки, насосы и другое оборудование.
- Знание правил обработки и хранения рыбы: Знание способов первичной обработки рыбы, методов консервации и хранения, требований к качеству продукции.
- Знание правил охраны труда и техники безопасности: Соблюдение правил безопасности на рыбопромысловом судне, знание правил использования спасательных средств и оказания первой медицинской помощи.
- Знание иностранных языков (желательно): Знание английского языка, особенно морской терминологии, может быть полезным при работе на международных судах или при взаимодействии с иностранными компаниями.

2. Личностные качества (SoftSkills):

• Организаторские способности: Умение планировать и организовывать работу экипажа, координировать действия и принимать решения.
• Лидерские качества: Умение мотивировать и вдохновлять людей, вести за собой и добиваться поставленных целей.
• Ответственность: Ответственность за безопасность экипажа, сохранность судна и эффективность промысла.
• Дисциплинированность: Строгое соблюдение правил и инструкций, выполнение приказов капитана.
• Коммуникабельность: Умение налаживать контакт с людьми, общаться с членами экипажа, представителями контролирующих органов и другими заинтересованными сторонами.
• Стрессоустойчивость: Способность сохранять спокойствие и принимать решения в сложных и стрессовых ситуациях.
• Физическая выносливость: Работа на рыбопромысловых судах часто связана с тяжелым физическим трудом и неблагоприятными погодными условиями.
• Способность к обучению: Готовность к постоянному обучению и освоению новых технологий.
• Умение работать в команде: Работа на рыбопромысловом судне требует слаженной работы всего экипажа.

3. Обязанности :

• Организация и руководство промысловой деятельностью на судне.
• Выбор оптимальных районов промысла и методов добычи рыбы.
• Обучение и инструктаж членов экипажа по вопросам техники и технологии добычи рыбы.
• Контроль за качеством обработки и хранения рыбы.

Перечень ТОП-профессий для справки: монтажник связи, мастер по добыче рыбы, ветеринарный фельдшер, графический дизайнер, воспитатель детей дошкольного возраста, маляр строительный.

Интеллектуальный плакат

Профессия № 5 _____?

Компетенции:

I. Знания и навыки (HardSkills):

- Знание основ электротехники и радиотехники: Понимание принципов работы электрических цепей, законов Ома и Кирхгофа, умение читать электрические схемы.
- Знание принципов работы сетей связи: Понимание принципов передачи данных, основных протоколов связи, архитектуры сетей.
- Навыки работы с кабельной продукцией: Умение идентифицировать типы кабелей (витая пара, коаксиальный кабель, оптическое волокно), знать их характеристики и способы применения.
- Навыки монтажа кабельных линий: Умение прокладывать кабели, крепить их к различным конструкциям, выполнять соединения и оконцовки.
- Навыки работы с инструментом: Умение пользоваться ручным и электроинструментом (отвертки, плоскогубцы, кусачки, дрели, перфораторы, сварочные аппараты для оптоволокна и т.д.).
- Навыки измерения электрических параметров: Умение пользоваться измерительными приборами (мультиметры, омметры, вольтметры, рефлектометры).
- Навыки работы с телекоммуникационным оборудованием: Умение подключать и настраивать различное оборудование связи (маршрутизаторы, коммутаторы, модемы, антенны и т.д.).
- Навыки диагностики и устранения неисправностей: Умение определять причины возникновения неисправностей в сетях связи и устранять их.
- Знание правил техники безопасности: Соблюдение правил электробезопасности, пожарной безопасности, охраны труда при выполнении монтажных работ.
- Умение читать техническую документацию: Чтение чертежей, схем, инструкций по монтажу и эксплуатации оборудования.

2. Личностные качества (SoftSkills):
• Исполнительность: Точное выполнение поставленных задач.
• Физическая выносливость: Работа может быть связана с физическими нагрузками (работа на высоте, в труднодоступных местах, переноска тяжестей).
• Готовность к работе на высоте: Многие монтажные работы выполняются на высоте.
• Умение работать в команде: Взаимодействие с другими членами бригады.
• Коммуникабельность: Умение общаться с заказчиками и коллегами.
• Обучаемость: Готовность к постоянному обучению и освоению новых технологий.
• Проблемно-ориентированный подход: Умение находить решения для нестандартных ситуаций.
• Стрессоустойчивость: Умение сохранять спокойствие и продуктивность в сложных ситуациях.

3. Обязанности:
• Выполнение монтажных работ в соответствии с проектной документацией и техническими требованиями.
• Прокладка кабельных линий (в земле, в канализации, по воздуху, в помещениях).
Установка и подключение телекоммуникационного оборудования.
• Настройка и программирование оборудования связи.
• Проведение измерений и испытаний кабельных линий и оборудования.
• Устранение неисправностей в сетях связи.

Перечень ТОП-профессий для справки: монтажник связи, мастер по добыче рыбы, ветеринарный фельдшер, графический дизайнер, воспитатель детей дошкольного возраста, маляр строительный.

Интеллектуальный плакат

Профессия № 6 _____ ?

Компетенции:

1. Знания и навыки (Hard Skills:

• Знание строительных норм и правил (СНиП, ГОСТ): Понимание требований к качеству окрашиваемых поверхностей, безопасности труда и другим аспектам строительных работ.

• Умение читать строительные чертежи и проектную документацию: Умение определять объемы работ, типы используемых материалов и другие параметры по чертежам.

• Навыки подготовки различных типов поверхностей: Подготовка бетонных, кирпичных, оштукатуренных, гипсокартонных и деревянных поверхностей к окрашиванию.

• Умение выполнять штукатурные работы (желательно): В некоторых случаях строительный маляр должен уметь выполнять небольшие штукатурные работы (заделка трещин, выравнивание поверхности).

•Знание технологий окрашивания различных типов поверхностей: Владение техниками окрашивания стен, потолков, полов, фасадов зданий и сооружений с учетом специфики материала и условий эксплуатации.

• Навыки работы с фасадными красками и защитными покрытиями: Знание свойств и способов нанесения фасадных красок, антисептиков, гидрофобизаторов и других защитных покрытий.

• Навыки работы с профессиональным оборудованием: Умение пользоваться покрасочными аппаратами высокого давления, шлифовальными машинами, промышленными пылесосами и другим профессиональным оборудованием.

• Знание требований к охране окружающей среды: Соблюдение правил утилизации отходов лакокрасочных материалов.

2. Личностные качества (Soft Skills):

• Аккуратность: Тщательное и внимательное выполнение работы.

• Ответственность: Ответственность за качество и сроки выполнения работы, соблюдение требований безопасности.

• Внимательность: Внимание к деталям, умение замечать мелкие дефекты и своевременно их устранять.

• Дисциплинированность: Соблюдение правил и инструкций, трудовой дисциплины.
• Исполнительность: Точное выполнение поставленных задач, соблюдение сроков.
• Физическая выносливость: Работа может быть связана с физическими нагрузками (работа на высоте, в неудобных позах, переноска тяжестей, работа в условиях повышенной запыленности и загазованности).
• Умение работать в команде: Взаимодействие с другими строителями и специалистами (штукатуры, отделочники, сантехники, электрики).
• Коммуникабельность: Умение общаться с прорабом, мастером и другими членами строительной бригады, а также с заказчиками.
• Ответственное отношение к технике безопасности: Неукоснительное соблюдение правил техники безопасности и охраны труда.

3. Обязанности:

•Подготовка поверхностей к окрашиванию (очистка, шлифовка, шпатлевка, грунтование).
•Выполнение штукатурных работ (заделка трещин, выравнивание поверхности).
• Колеровка красок.
•Нанесение лакокрасочных материалов различными способами (кистью, валиком, краскопультом).
•Выполнение декоративной отделки поверхностей (фактурное окрашивание, нанесение декоративных штукатурок).
• Окрашивание фасадов зданий и сооружений.
• Соблюдение правил охраны труда и техники безопасности.
• Поддержание в чистоте рабочего места и инструмента.
• Ведение учета расхода материалов.
• Установка и демонтаж строительных лесов и подмостей.

Перечень ТОП-профессий для справки: монтажник связи, мастер по добыче рыбы, ветеринарный фельдшер, графический дизайнер, воспитатель детей дошкольного возраста, маляр строительный.