

# Мой выбор



МАОУ СОШ № 32 г. Томска  
ЦЕНТР ГРАЖДАНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ «УСПЕХ»



# SUCCESS

Руководитель ЦГО: Елена Николаевна Томилина

*Ступая на порог 21 века, мы все почувствовали дыхание нового времени с его стремительным развитием новейших технологий, глобальной компьютеризацией, важными медицинскими открытиями.*



# Копирайтер

Человек, который пишет на заказ тексты различного характера: рекламные тексты, сценарии, слоганы. Такая работа требует усидчивости, развитого творческого воображения, умения фильтровать большие массивы информации.

# Контент-менедж

**Человек, который наполняет сайты материалами (контентом): статьями, новостями, фотографиями. В его обязанности входит координация работы копирайтеров, модераторов и других специалистов, работающих на сайте.**

# *Event-менеджер*

*Специалист,  
который  
занимается полной  
организацией  
различных  
праздников,  
корпоративов для  
частных лиц или  
групп людей на  
заказ.*

## ***Востребованные профессии 21 века в России и во всем мире:***

- Трейдер***
- Риэлтер***
- PR менеджер***
- Промоутер***
- Мерчендайзер***
- Маркетолог***
- Интервьюер***
- SEO-специалист***

**В ближайшие годы наш мир потерпит значительных изменений, которые коснутся всех сфер деятельности человека 21 века. По подсчетам ученых, к 2020-30-м годам следующие профессии станут реальностью:**



## СИСТЕМНЫЙ БИОТЕХНОЛОГ

Специалист по замещению существующих небιοтехнологических решений в разных отраслях новыми продуктами отрасли биотехнологий (например, биотопливо вместо дизельного топлива, строительные биоматериалы вместо цемента и бетона и др.).

профессия появится до 2020 г.

до 20 г.

КРОСС-ОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ



НАДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ



## АРХИТЕКТОР ЖИВЫХ СИСТЕМ

Специалист по планированию, проектированию и созданию технологий замкнутого цикла с участием генетически модифицированных организмов, в том числе микроорганизмов (например, биореакторы, системы производства еды в городских условиях и др.).

профессия появится после 2020 г.

после 20 г.

КРОСС-ОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ



НАДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ



# Авиация



## ПРОЕКТИРОВЩИК ИНТЕРФЕЙСОВ БЕСПИЛОТНОЙ АВИАЦИИ

Специалист по разработке интерфейсов и программных технологических пакетов для управления беспилотными летательными аппаратами, отвечает за программирование и работу систем обеспечения, навигации и безопасности беспилотных летательных аппаратов.

профессии  
появится  
после 2020 г.

после  
20г.

ВНУТРИОТРАСЛЕВАЯ  
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

НАДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ



## ИНЖЕНЕР ПРОИЗВОДСТВА МАЛОЙ АВИАЦИИ

Занимается проектированием и моделированием дешевых летательных аппаратов малой гражданской авиации различной сложности.

профессии  
появится  
до 2020 г.

до  
20г.

ВНУТРИОТРАСЛЕВАЯ  
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

НАДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ





# IT-сектор



## АРХИТЕКТОР ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Квалифицированный специалист по широкому кругу работ с системами обработки данных. В частности, проектирует базы данных, разрабатывает алгоритмы действия, обеспечивает эффективное обращение пользователей к хранилищам данных, контролирует качество хранения данных, логику хранения и извлечения информации и т. д.

профессии  
включены  
до 2020 г.  
**до  
20г.**

 ВНУТРИОТРАСЛЕВАЯ  
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

ИНДЕРЕСКОМНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ



## ДИЗАЙНЕР ИНТЕРФЕЙСОВ

Занимается разработкой и созданием «дружественных», адаптирующихся под человека и безопасных для него интерфейсов оборудования, техники, софта различного уровня. Имеет хорошие компетенции в «юзабилити» (создание интерфейсов, максимально комфортных для пользователя).

профессии  
включены  
до 2020 г.  
**до  
20г.**

 КРОСС-ОТРАСЛЕВАЯ  
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

ИНДЕРЕСКОМНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ



# Экология



## ЭКОПРОПОВЕДНИК

Специалист, который разрабатывает и проводит образовательные и просветительские программы для детей и взрослых по образу жизни, связанному со снижением нагрузки на окружающую среду (неперепотребление, отдельный сбор мусора, экологически осознанный образ жизни и др.), а также программы для производственных предприятий по более экологичным практикам производства.

профессия  
получится  
до 2029 г.

до  
20г.

КРОСС-ОТРАСЛЕВАЯ  
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ



НАДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ



## СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРЕОДОЛЕНИЮ СИСТЕМНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ КАТАСТРОФ

Инженер, работающий с катастрофами, растянутыми во времени, которые осознаются людьми постепенно, например загрязнения вокруг больших промышленных центров, тихоокеанская пластиковая свалка, тающая вечная мерзлота, радиационные свалки и т. д. В его задачи входит разработка и реализация программ по преодолению последствий и недопущению повторений таких катастроф.

профессия  
получится  
до 2029 г.

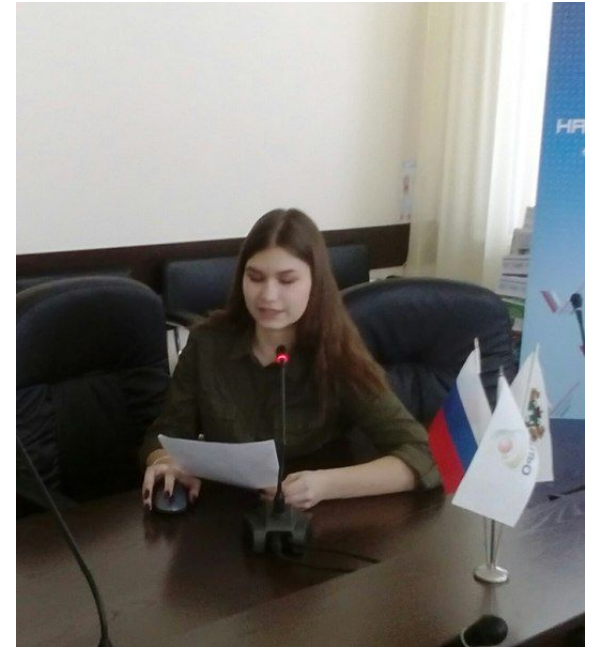
до  
20г.

КРОСС-ОТРАСЛЕВАЯ  
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ



НАДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И УМЕНИЯ

# Спасибо за внимание!



Наш адрес:  
634028, г. Томск, ул. Пирогова, 2  
<https://vk.com/club128663882>  
<http://school-32.tomsk.ru/zgo>