

ШОУ ПРОФЕССИЙ

твой чек-лист

Привет!

Наш выпуск «**Будущее аграрной отрасли. Цифровое земледелие**» посвящён компетенции **Цифровое земледелие**.

Специально для тебя мы разработали этот **чек-лист**.

Как пользоваться чек-листом?

Просто **распечатай** его, чтобы не потерять всю полезную информацию, и **выполни задания**, которые помогут тебе в нелегком деле – выборе профессии.

ЦИФРОВОЙ АГРОТЕХНОЛОГ

★ ПЛЮСЫ:

- Уникальная возможность работать на пересечении сельского хозяйства, инженерии и IT-технологий
- Участие в инновационных проектах
- Возможность работать с передовыми технологиями и методами, постоянное развитие и усовершенствование навыков
- Устойчивая и перспективная профессия с большим спросом на рынке труда
- Работа в команде единомышленников с разными профессиональными навыками

★ МИНУСЫ:

- Жить и работать придется за городом (для кого-то это плюс)
- Зависимость от погодных условий
- Ненормированный рабочий день
- Нет постоянного места работы (приходится трудиться не только в офисе, но и в поле, гараже)

И это еще далеко не весь список!

ЦИФРОВОЙ АГРОТЕХНОЛОГ

знает:

- ✓ правила аэрофотосъемки и обработки полученных снимков;
- ✓ программы цифрового управления технологическими процессами в земледелии;
- ✓ как контролировать здоровье полей и растений;
- ✓ методы мониторинга погоды;
- ✓ методики оцифровки полей;
- ✓ способы дистанционного обследования почвы;
- ✓ методы проведения полевых обследований и выявления негативных тенденций на раннем этапе развития растений.

умеет:

- ✓ анализировать рельеф местности для определения стратегии использования почв и планирования почвозащитных мероприятий;
- ✓ анализировать данные геоинформационной системы;
- ✓ создавать карты NDVI (индикатора состояния растения);
- ✓ работать в программах Google Планета Земля, ГИС Спутник Агро, 1С, «Агродозор» и т.п.;
- ✓ управлять беспилотниками, современными тракторами и другими сельскохозяйственными машинами с использованием систем дистанционного управления;
- ✓ проводить анализ фактически выполненных работ на технике;
- ✓ владеть специальными инструментами для диагностики состояния сельскохозяйственной техники

Но это еще не все! Специалист цифрового земледелия должен обладать рядом необходимых качеств, обеспечивающих успешность в работе. Давай проверим, подойдет ли тебе эта профессия.

Для этого поставь ✓ напротив тех качеств, которыми, по-твоему, ты обладаешь.

- Любознательность и аналитические навыки
- Скрупулезность
- Ответственность
- Усидчивость
- Интерес к технологиям и программированию
- Внимательность
- Коммуникабельность
- Интерес к исследовательской деятельности в области сельского хозяйства

Если у тебя 1-2 совпадения, то для того, чтобы стать хорошим специалистом, тебе придется приложить усилия.

Если 3-5 совпадений, то у тебя есть хороший потенциал для работы по компетенции Цифровое земледелие.

Если 6-8 совпадений, то миру очень повезет, если у него появится такой профессиональный агротехнолог!



ОСВОИТЬ ЭТУ И СМЕЖНЫЕ ПРОФЕССИИ МОЖНО В КОЛЛЕДЖЕ ИЛИ ТЕХНИКУМЕ, ПОСТУПИВ ПОСЛЕ 9 или 11 КЛАССА

Вот, например, несколько классных вариантов в разных регионах!

КГБПОУ «Уярский сельскохозяйственный техникум»
(Красноярский край)

ГБПОУ «Георгиевский техникум механизации,
автоматизации и управления» (Ставропольский
край)

ГБПОУ «Кунгурский колледж агротехнологий и
управления» (Пермский край)

ГБОУ СПО «Анапский сельскохозяйственный
техникум» (Краснодарский край)



КАК ВЫБРАТЬ ИДЕАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ИЛИ ТЕХНИКУМ?

Узнать о том, есть ли в твоем регионе колледж или техникум, где можно освоить профессию этой сферы, ты можешь в «Навигаторе поступающего» (firpo.ru/activities/map).



Для этого:

1. Укажи свой регион
1. Укажи название нужной профессии/специальности
1. Выбери несколько колледжей и техникумов, которые тебе нравятся, и заполни пункты нашего чек-листа!

**Кстати, этот чек-лист
ты можешь взять
с собой на день
открытых дверей!**



*Смотри на следующей
странице!*

ЧЕК-ЛИСТ ДЛЯ АБИТУРИЕНТА «СДЕЛАЙ ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР»



Заполни чек-лист по каждому выбранному тобой колледжу или техникуму, а потом сравни количество галочек!

Название колледжа / техникума : _____

Наличие интересующего
тебя направления обучения

Да Нет

Доступный
проходной балл

Да Нет

Есть дополнительные
преимущества обучения
(стажировки, активная
студенческая жизнь
и прочее)

Да Нет

Наличие программы
«Профессионалитет»

Да Нет

Возможность прохождения
практики в крупных
компаниях-партнерах

Да Нет

Современное оснащение
(библиотека, мастерские,
спортивные площадки...)

Да Нет

Подходящая стоимость
обучения

Да Нет

Удобное
расположение

Да Нет

Хорошая репутация

Да Нет

Приятный ремонт
учебного заведения

Да Нет

Где может работать цифровой агротехнолог?

- ✓ Федеральные и региональные органы ведения земельного кадастра, охраны природы и управления природопользованием
- ✓ Службы контроля за состоянием земель и почвенного покрова, охраны окружающей среды и экологической безопасности
- ✓ Научно-исследовательские организации
- ✓ Строительные и изыскательские фирмы
- ✓ Предприятия, специализирующиеся на производстве сельскохозяйственной продукции
- ✓ Геологические организации

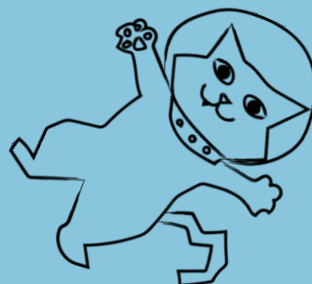
Если хочется работать в крупнейших отраслевых предприятиях страны, то советуем обратить внимание на колледжи и техникумы, реализующие программу «Профессионалитет».



Это программа, которая позволяет студентам не только пройти **практику и стажировку** в крупных компаниях-партнерах, но и получить **гарантированное трудоустройство**. А еще важный плюс – более **быстрый темп обучения**.



yaprof.rf



ЧТО Я МОГУ СДЕЛАТЬ ПРЯМО СЕЙЧАС?

Принять участие в мероприятиях Всероссийского чемпионатного движения по профессиональному мастерству по компетенции **Цифровое земледелие**

Как это сделать?

1. Перейди на сайт <https://pro.firpo.ru>



ЧЕМПИОНАТ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ
МАСТЕРСТВУ



2. Открой вкладку «О нас» и перейди в раздел «Региональные операторы».
3. Найди контакты Регионального оператора движения «Профессионалы» в своем регионе.
4. Свяжись с ним для уточнения информации по участию!



ПОЛЕЗНОСТИ

ШОУ ПРОФЕССИЙ

Проект «Шоу профессий»

поможет выбрать профессию и узнать о ней больше путем просмотра ярких видеороликов. Рекомендуем посмотреть выпуски 3 сезона «Поле возможностей» и «Агрономия. Стихия земля».



шоупрофессий.рф

Фильм «Человек труда (2023)»

привлекает своей реалистичностью благодаря невымышленным историям и живой рабочей атмосфере. Эта картина показывает, как простые и незаметные порой для других профессии служат людям нашей страны.



Проект «Инженерные классы»

подготавливает кадры судостроительной и авиастроительной отраслей благодаря формированию эффективной профильной предпрофессиональной образовательной среды.

ИНЖЕНЕРНЫЕ СУДО • АВИА КЛАССЫ



судоавиакласс.рф