

HDD LOCATING SYSTEMS  
**Sense**  
IT MAKES SENSE

# ОБУЧАЮЩИЙ ЦЕНТР ООО «СЕНСЕ ГНБ»

**Профессиональное обучение  
и повышение квалификации  
работников сферы ГНБ**



**Sense**

а к а д е м и я

Usu Gignit Perfectum



Обучающий центр ООО «СЕНСЕ ГНБ» осуществляет образовательную деятельность на основании Лицензии №Л035-01216-73/00585845 от 18 июля 2022 года, выданной Министерством просвещения и воспитания Ульяновской области.

Цели нашего центра – обеспечение предприятий квалифицированными специалистами в области строительства инженерных подземных коммуникаций с применением технологии горизонтального направленного бурения и подготовка как начинающих специалистов, так и повышение квалификации тех, кто обладает практическим опытом работы в этой области.

Программы обучения построены на основе и в соответствии с профессиональными стандартами – **16.040 «Оператор комплекса горизонтально направленного бурения в строительстве»** и **16.129 «Специалист по строительству подземных инженерных коммуникаций с применением безтраншейных технологий»**.

Курсы специализации на основе Профстандартов 16.040 и 16.129:

**ОПЕРАТОР УСТАНОВКИ ГОРИЗОНТАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ.**

**ОПЕРАТОР ЛОКАТОРА ГОРИЗОНТАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ.**

**ОПЕРАТОР НАСОСНО-СМЕСИТЕЛЬНОГО УЗЛА.**

**СПЕЦИАЛИСТ СМР УЧАСТКА ГНБ**

После успешной сдачи квалификационного экзамена, учащемуся выдается Свидетельство о специализации.



## ОСНОВНЫЕ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ ЦЕНТРОМ

Основные программы профессионального обучения, переподготовки или повышения квалификации в соответствии с Профстандартом 16.040 по профессии «Машинист установки по продавливанию и горизонтальному бурению грунта» и специализациям:

**ОПЕРАТОР УСТАНОВКИ ГОРИЗОНТАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ;**

**ОПЕРАТОР ЛОКАТОРА ГОРИЗОНТАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ;**

**ОПЕРАТОР НАСОСНО-СМЕСИТЕЛЬНОГО УЗЛА.**

*ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТУПАЮЩИМ ОПИСАНЫ В ПРОФСТАНДАРТЕ 16.040.*

Форма обучения: заочная/очная.

Групповая/индивидуальная: в рамках регулярных сессий на базе СЕНСЕ. Платная.

После успешной сдачи квалификационного экзамена, учащемуся выдается «Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего» – «Машинист установки по продавливанию и горизонтальному бурению грунта» соответствующего разряда, с уточненной специализацией, по которой учащийся проходил обучение и Удостоверение по рабочей профессии, специальности и разряду.



## 1. КУРСЫ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ

| №№   | Наименование  | Часы | Специальность  | Основной выдаваемый документ  |
|------|---|------|--|-------------------------------|
| 1.1. | Беспроводные системы локации SNS и их практическое применение при строительстве коммуникаций методом горизонтально направленного бурения. | 4-8  | -  | Сертификат                    |
| 1.2. | Буровые растворы. Реологические изыскания. Применение при строительстве коммуникаций методом горизонтально направленного бурения.         | 4-8  | -  | Сертификат                    |
| 1.3. | Оператор комплекса горизонтально направленного бурения в строительстве.   | 44   | 1. Оператор установки горизонтально направленного бурения.<br>2. Оператор насосно-смесительного узла горизонтально направленного бурения.<br>3. Оператор локатора горизонтально направленного бурения. | Свидетельство о специализации |
| 1.4. | Специалист по строительству подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий.                                     | 44   | Специалист по организации строительства  | Свидетельство о специализации |

## 2. ПО. ОСНОВНЫЕ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ. ПРОФСТАНДАРТ 16.040

| №№   | Наименование  | Код | Часы | Требование к образованию учащегося:<br>№273-ФЗ об образовании и Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534 | Наименование профессии –<br>Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534 | Специализация  | Разряд                | Основной выдаваемый документ                            |
|------|---|-----|------|--|--|--|-----------------------|---|
| 2.1. | Программа профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих – ОПЕРАТОР КОМПЛЕКСА ГОРИЗОНТАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ | 103 | 160  | -  | Машинист установки по продавливанию и горизонтальному бурению грунта         | Оператор установки горизонтально направленного бурения<br>Оператор насосно-смесительного узла горизонтально направленного бурения<br>Оператор локатора горизонтально направленного бурения | Машинист 6-го разряда | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего |
| 2.2. | Программа повышения квалификации рабочих, служащих – ОПЕРАТОР КОМПЛЕКСА ГОРИЗОНТАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ                               | 104 | 44   | Машинист 6-го разряда  | Машинист установки по продавливанию и горизонтальному бурению грунта         | Оператор установки горизонтально направленного бурения<br>Оператор насосно-смесительного узла горизонтально направленного бурения<br>Оператор локатора горизонтально направленного бурения | Машинист 7-го разряда | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего |
| 2.3. | Программа повышения квалификации рабочих, служащих – ОПЕРАТОР КОМПЛЕКСА ГОРИЗОНТАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ                               | 104 | 44   | Машинист 7-го разряда  | Машинист установки по продавливанию и горизонтальному бурению грунта         | Оператор установки горизонтально направленного бурения<br>Оператор насосно-смесительного узла горизонтально направленного бурения<br>Оператор локатора горизонтально направленного бурения | Машинист 8-го разряда | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего |
| 2.4. | Программа переподготовки рабочих, служащих – ОПЕРАТОР КОМПЛЕКСА ГОРИЗОНТАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ                                       |     | 150* | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего  | Машинист установки по продавливанию и горизонтальному бурению грунта         | Оператор установки горизонтально направленного бурения<br>Оператор насосно-смесительного узла горизонтально направленного бурения<br>Оператор локатора горизонтально направленного бурения | Машинист 6-го разряда | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего |

\* с учетом наличия базовой профессии машиниста и зачета части предметов.

**3. ДПО. ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.  
ПРОФСТАНДАРТ 16.129**

| №№   | Наименование  | Код  | Часы | Требование к образованию учащегося:<br>№273-ФЗ об образовании и приказ Минпросвещения №336 от 17.05.2022 | Наименование профессии | Специальность                 | Разряд | Основной выдаваемый документ             |
|------|---|------|------|--|------------------------|-------------------------------|--------|--|
| 3.1. | Программа переподготовки – СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ПОДЗЕМНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ БЕСТРАНШЕЙНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ | 3123 | 250* | Имеющие или получающие:<br>1. высшее образование;<br>2. среднее профессиональное образование.            | -                      | Мастер общестроительных работ | -      | Диплом о профессиональной переподготовке |
| 3.2. | Повышение квалификации – СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ПОДЗЕМНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ БЕСТРАНШЕЙНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ   | 3123 | 72   |  | -                      | -                             | -      | Удостоверение о повышении квалификации   |

\* с учетом возможного зачета части предметов

## ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Программы ДПО по переподготовке или повышению квалификации по специальности – «Специалист по строительству подземных инженерных коммуникаций с применением бестраншейных технологий» в соответствии с Профстандартом 16.129 по специальности

### МАСТЕР ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ.

**Форма обучения:** очная.

**Групповая/индивидуальная:** в рамках регулярных сессий на базе СЕНСЕ. Платная.

**Требования к поступающим:** описаны в профстандарте.

После успешной сдачи квалификационного экзамена, выпускнику выдаётся «Диплом о профессиональной переподготовке» и «Удостоверение по специальности и квалификации» или «Удостоверение о повышении квалификации».

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОДНЕВНЫЕ КУРСЫ (ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ КУРСЫ)

— «Беспроводные системы локации SNS и их практическое применение при строительстве коммуникаций методом горизонтально направленного бурения».

— «Буровые растворы. Геологические изыскания. Применение при строительстве коммуникаций методом горизонтально направленного бурения».

— «Обзор техники для горизонтально направленного бурения и горизонтально направленного прокола. Условия и возможности использования».

— «Буровой инструмент. Классификация, подбор, условия использования при строительстве коммуникаций методом горизонтально направленного бурения».

По окончании обучения выдается Сертификат о прохождении курсов.

**Формы обучения:** очная.

**Групповая очная:** в рамках регулярных сессий на базе СЕНСЕ. Продолжительность 8–16 часов. Бесплатная.

**Индивидуальная очная:** при предварительной договорённости на базе СЕНСЕ. Продолжительность 8–16 часов. Бесплатная.

Выездные сессии/индивидуальное обучение.

Выезд на территорию клиента. Платная.

Обучающий центр ООО «СЕНСЕ ГНБ»  
Адрес: Ульяновская область,  
г. Ульяновск, ул. Октябрьская, д.22, стр.14  
Тел.: +7 (8422) 45-72-00 e-mail: info@sense-inc.ru,  
<https://sense-hdd.ru>



## ПУТЬ УЧЕНИКА

| Цель обучения<br>(Предмет договора) | Получение базовых знаний по специализации  | Переподготовка на новую профессию | Получение профессии | Повышение квалификации |
|-------------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------|------------------------|
| Программа обучения Академии         | Курс специализации   | Профессионально обучение          |                     |                        |
| Лицензия Академии                   | ДОДВ   | ПО                                |                     |                        |
| Название программы                  | Оператор комплекса горизонтального направленного бурения в строительстве   |                                   |                     |                        |
| Специализация                       | Оператор установки горизонтального направленного бурения<br>Оператор насосно-смесительного узла горизонтального направленного бурения<br>Оператор локатора горизонтального направленного бурения |                                   |                     |                        |

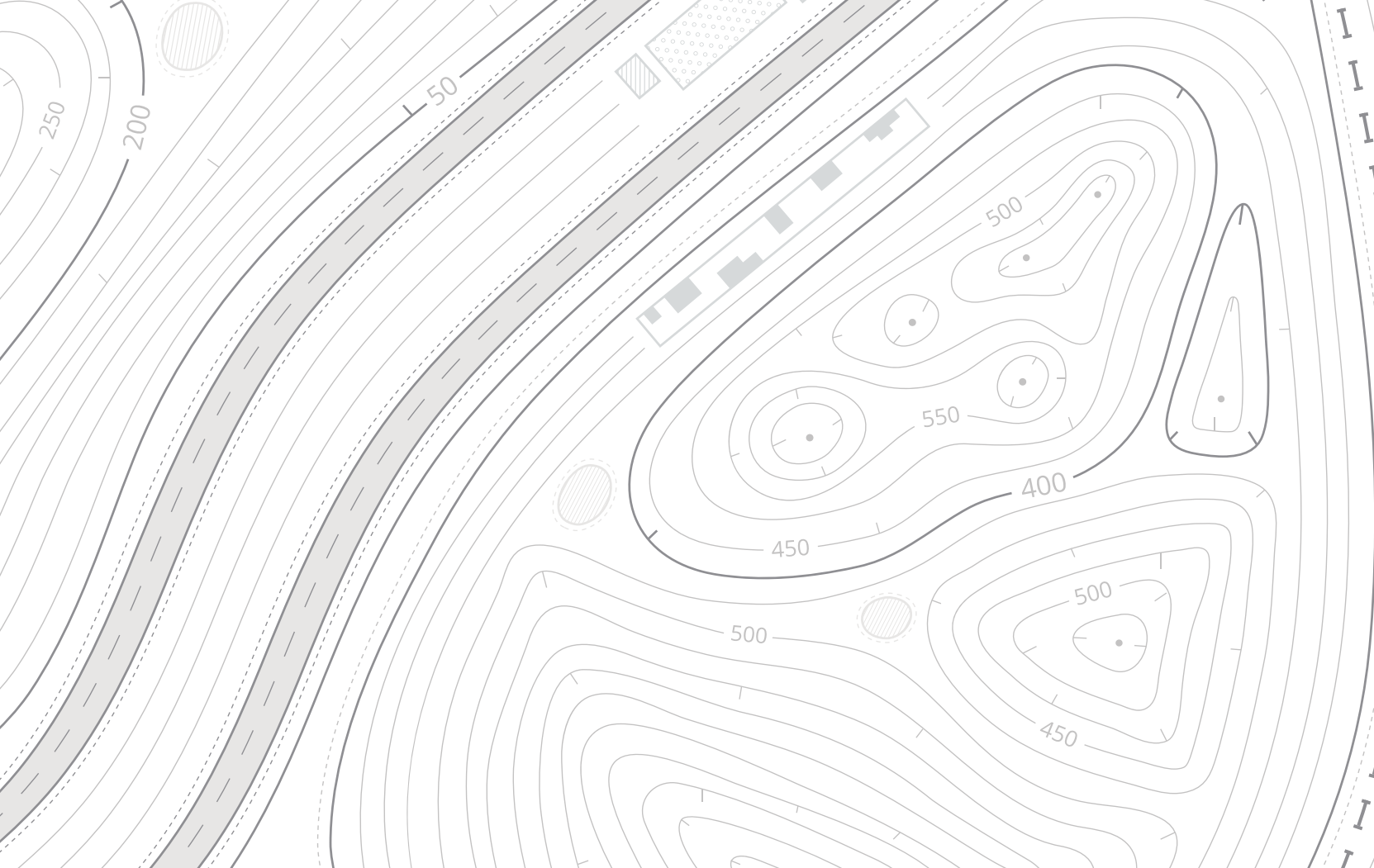
| Базовый документ             | Нет         | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего | Нет | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего                          |
|------------------------------|-------------|---|-----|--|
| Уровень образования в начале | Любой       |   |     |  |
| Уровень образования в конце  | Не меняется |   |     |  |
| Базовая профессия            | Нет/любая   | Любая профессия   | Нет | Машинист установки по продавливанию и горизонтальному бурению грунта, 6-й разряд |

| Первое обучение в СЕНСЕ | Программа специализации. Модуль 1 (базовый) |                     | Повышение разряда  |
|-------------------------|---|---------------------|--|
| Продолжительность       | 72 академических часа                       |                     |  |
| Получаемый документ     | Свидетельство о специализации               | Справка об обучении | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего – повышение квалификации |
| Результат               | Базовые знания по специализации             |                     | Повышение квалификации, 7-й разряд   |

| Дальнейшее обучение в СЕНСЕ | Программа проф специализации. Модуль 2   | Программа проф специализации. Модуль 2 и 3                                    | Повышение разряда  |
|-----------------------------|--|---|--|
| Продолжительность           | 72+ академических часа (зависит от зачетных часов)                               | 72+72 академических часа  | 72 академических часа  |
| Получаемый документ         | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего                          | Справка об обучении / Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего | Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего – повышение квалификации |
| Результат                   | Машинист установки по продавливанию и горизонтальному бурению грунта, 6-й разряд | Дополнительные знания по специализации  | Повышение квалификации, 8-й разряд   |







Sense  
академия

Usu Gignit Perfectum

Обучающий центр  
ООО «СЕНСЕ ГНБ»  
(Лицензия №Л035-01216-73/00585845)  
создан для повышения квалификации  
и профессионального обучения работников сферы ГНБ.

2024

Ульяновская область, г. Ульяновск, ул. Октябрьская, д.22, стр.14  
+7 (8422) 45-72-00  
info@sense-inc.ru