

БРАНШОВА НОМЕНКЛАТУРА

FOR ARCH

1. **СТРОИТЕЛНО ПЛАНИРАНЕ, ПРОЕКТАНСКИ, ДИЗАЙНЕРСКИ И ИНЖЕНЕРНИ УСЛУГИ**
 - 1.1. **Строително планиране**
 - 1.1.1. Данни и документация за строително планиране
 - 1.1.2. Проектиране
 - 1.1.2.1. Градоустройствени планове
 - 1.1.2.2. Архитектурни проекти
 - 1.1.2.3. Проектиране на ремонтни дейности/реновации
 - 1.1.2.4. Проектиране на технически конструкции
 - 1.1.2.5. Технически изчисления
 - 1.1.2.6. Остойностяване
 - 1.2. **Проектантски дейности, дизайн**
 - 1.3. **Компютърни технологии**
 - 1.3.1. Хардуер
 - 1.3.2. Софтуер
 - 1.3.2.1. CAD системи
 - 1.3.2.2. Софтуер за технически изчисления
 - 1.3.3. База данни и информационни системи
 - 1.3.4. Интернет
 - 1.3.4.1. Специализирани портали
 - 1.3.4.2. Интернет магазини
 - 1.3.4.3. Услуги по Интернет
 - 1.3.4.4. Специално приложение на Интернет
 - 1.4. **Картография, изготвяне на карти**
 - 1.5. **Геодезични дейност**
 - 1.5.1. Строително изследване /проучване/
 - 1.6. **Технически конструкции**
 - 1.7. **Строителна геология, геофизика, климатология**
 - 1.8. **Строително-монтажни технологии**
 - 1.8.1. Технологии за места за отдих и култура
 - 1.8.2. Технологии за индустриални сгради
 - 1.8.3. Технологии за селскостопански постройки
 - 1.8.4. Технологии за складове
 - 1.9. **Икономичност**
 - 1.10. **Строителни закони**
 - 1.11. **Строителни конструкции**
2. **КОНСТРУКЦИИ**
 - 2.1. **Оборудване за терени**
 - 2.1.1. Изграждане на електрически и газови инсталации
 - 2.1.2. Изграждане на В и К инсталации
 - 2.1.2.1. Пречиствателни съоръжения за питейна вода
 - 2.1.2.2. Шлюзи, системи за отклоняване на водата
 - 2.1.2.3. Противоземетръсни приспособления и конструкции
 - 2.1.2.4. Язовири, водни резервоари
 - 2.1.2.5. Отводнителни и напоителни системи
 - 2.1.2.6. Водни кули, канали
 - 2.1.2.7. Външни канализационни системи, заводи за пречистване на вода
 - 2.1.3. Колектори
 - 2.1.4. Строежи на свободна площ
 - 2.1.5. Отоплителни съоръжения
 - 2.1.6. Транспортни конструкции
 - 2.1.7. Канализационни съоръжения
 - 2.1.8. Екологични конструкции
 - 2.1.9. Дърводобивни конструкции
 - 2.2. **Строителство на жилищни сгради**
 - 2.2.1. Жилищни сгради
 - 2.2.2. Фамилни къщи
 - 2.2.3. Сгради за продължително настаняване
 - 2.2.4. Сгради за краткосрочно настаняване
 - 2.2.5. Къщи за отдих и вили
 - 2.2.6. Тавански и мансардни жилища
 - 2.3. **Места за отдих и култура – не жилищни и не производствени съоръжения**
 - 2.3.1. Административни сгради
 - 2.3.2. Образователни и научни сгради
 - 2.3.3. Сгради за забавления, култура и общо образование
 - 2.3.4. Здравни сгради
 - 2.3.5. Магазини и обработка на стоки
 - 2.3.6. Транспортни и комуникационни съоръжения
 - 2.3.8. Плувни басейни и плувни съоръжения
 - 2.3.9. Други
 - 2.4. **Постройки за промишлено производство**
 - 2.5. **Постройки за селскостопанско производство**
 - 2.7. **Складови съоръжения**
 - 2.7.1. Охладители и замразители
 - 2.7.2. Контейнери
 - 2.7.3. Силози
 - 2.8. **Малки конструкции**
 - 2.8.1. Градинска архитектура
 - 2.8.2. Мобилни системи за тоалетни
3. **СТРОИТЕЛНО ИЗПЪЛНЕНИЕ**
 - 3.1. **Оборудване за строителни площадки**
 - 3.2. **Основи и подземни конструкции**
 - 3.2.1. Обезопасяване пропадането на почвата
 - 3.2.2. Подземни изолационни системи
 - 3.2.3. Основи
 - 3.2.4. Дълбоки основи
 - 3.2.5. Други части на подземни конструкции
 - 3.3. **Конструкции**
 - 3.3.1. Конструкционни системи
 - 3.3.2. Строителни системи
 - 3.3.3. Външни стени
 - 3.3.4. Вътрешни и разделителни стени
 - 3.3.5. Конструкции за горен етаж
 - 3.3.6. Стълпи и постоянни рампи
 - 3.3.6.1. Дървени стълби
 - 3.3.6.2. Метални стълби
 - 3.3.6.3. Бетонени стълби
 - 3.3.6.4. Каменни стълби
 - 3.3.6.5. Стъпала на стълби
 - 3.3.6.6. Сгъваеми стълби
 - 3.3.7. Комини, димоотводни шахти и тръби
 - 3.3.8. Покриви и покривни ферми
 - 3.4. **Строителни материали**
 - 3.4.1. Неорганични материали
 - 3.4.1.1. Камък и каменни изделия
 - 3.4.1.1.1. Чакъл

- 3.4.1.1.2. Обработени каменни блокове
- 3.4.1.1.3. Каменни плочи
- 3.4.1.1.4. Варовик
- 3.4.1.1.5. Пясъчник
- 3.4.1.1.6. Глинести шисти
- 3.4.1.1.7. Вулканични скали
- 3.4.1.1.8. Конгломератни камъни
- 3.4.1.1.9. Метаморфни скали
- 3.4.1.2. Печени строителни материали
- 3.4.1.2.1. Тухли
- 3.4.1.2.2. Керамични парчета и плочи
- 3.4.1.2.3. Керемиди
- 3.4.1.2.4. Павеа и плочки
- 3.4.1.2.5. Каменинови тръби
- 3.4.1.2.6. Санитарна керамика
- 3.4.1.2.7. Продукти, устойчиви на огън
- 3.4.1.2.8. Продукти, устойчиви на химикали
- 3.4.1.3. Метали и метални продукти
- 3.4.1.3.1. Профили и пръти
- 3.4.1.3.2. Метални листове
- 3.4.1.3.3. Покрития, капаци, решетки
- 3.4.1.3.4. Жици, мрежи, оградни системи
- 3.4.1.3.5. Тръби
- 3.4.1.3.6. Изляти железни изделия
- 3.4.1.3.7. Алуминиеви изделия
- 3.4.1.3.8. Нежелезни метални изделия
- 3.4.1.3.9. Изделия от неръждаема стомана
- 3.4.1.3.10. Обработка на метални повърхности
- 3.4.1.4. Стъкло, стъклен памук и изделия от тях
- 3.4.1.4.1. Стъклени блокове
- 3.4.1.4.2. Табла от стъклена пяна
- 3.4.1.4.3. Армирано и нечупливо стъкло
- 3.4.1.4.4. Стъклен памук
- 3.4.1.4.5. Стъклени тръби
- 3.4.1.4.6. Плоско стъкло
- 3.4.1.4.7. Органично стъкло
- 3.4.1.5. Минерални течни смеси и влакнести материали
- 3.4.1.6. Мазилки
- 3.4.1.7. Негоривни материали за стени
- 3.4.1.7.1. Порьозен бетон
- 3.4.2. Органични материали
- 3.4.2.1. Дърво и дървени изделия
- 3.4.2.2. Органични и синтетични влакнести материали
- 3.4.2.3. Пластмаси и пластмасови материали
- 3.4.2.4. Корк и коркови продукти
- 3.4.3. Насипни продукти
- 3.4.3.1. Запълващи материали
- 3.4.3.2. Свързващи агенти
- 3.4.3.3. Материали за замазка, слепващи материали, лепила
- 3.4.3.3.1. Материали за външни мазилки
- 3.4.3.3.2. Материали за вътрешни мазилки
- 3.4.3.3.3. Мазилки върху дърво
- 3.4.3.3.4. Мазилки върху метал
- 3.4.3.3.5. Мазилки върху бетон
- 3.4.3.3.6. Средства за импрегниране
- 3.4.3.3.7. Бои
- 3.4.3.3.8. Слелващи материали, материали за втвърдяване, катализатори
- 3.4.3.3.9. Мазилки върху други материали
- 3.4.3.3.10. Лепила и слелващи вещества
- 3.4.3.3.11. Маджуни
- 3.4.3.4. Добавки и смеси
- 3.4.4. Други ненасипни материали
- 3.4.4.1. Елементи за прикрепяне и свързване
- 3.4.4.2. Уплътняващи елементи
- 3.4.5. Изделия от бетон и хоросан
- 3.4.5.1. Бетонни смеси
- 3.4.5.2. Части и панели от бетон
- 3.4.5.3. Бетонени керемиди
- 3.4.5.4. Бетонени тухли
- 3.4.5.5. Бетонени тръби
- 3.4.5.6. Изделия от леки бетонени смеси
- 3.4.5.7. Хоросанни смеси
- 3.4.5.8. Смеси за замазка
- 3.4.5.9. Поддържащи смеси
- 3.5. Техническо оборудване за строителство**
- 3.5.1. Канализационни системи
- 3.5.1.1. Олуци, отводнителни системи
- 3.5.1.2. Сифони и сепаратори
- 3.5.1.3. Люкове
- 3.5.1.4. Малки домашни пречиствателни инсталации, септични танкери
- 3.5.1.5. Фитинги
- 3.5.1.6. Утаечни помпи
- 3.5.1.7. Канализационни тръби
- 3.5.2. Водопровод
- 3.5.2.1. Филтри и диспенсери
- 3.5.2.2. Люкове
- 3.5.2.3. Домашни пречиствателни инсталации
- 3.5.2.4. Външни инсталации
- 3.5.2.5. Вътрешни инсталации
- 3.5.2.6. Помпи
- 3.5.2.7. Водни тръби
- 3.5.3. Газови инсталации
- 3.5.6. Стационарни поливащи системи
- 3.5.7. Сметосъбиране
- 3.5.7.1. Контейнери
- 3.5.7.2. Улеи за изхвърляне на отпадъци
- 3.5.7.3. Пневматичен транспорт
- 3.5.7.4. Трошачи, сортировачи, преси
- 3.5.7.5. Централна сметосъбираща система
- 3.6. Изолационни материали и продукти**
- 3.6.1. Топлоизолационни системи
- 3.6.1.1. Насипни материали
- 3.6.1.2. Влакнести материали, филц
- 3.6.1.3. Табла
- 3.6.1.4. Ленти, фолия, кечета
- 3.6.1.5. Мазилки и замазки
- 3.6.1.6. Ненасипни продукти
- 3.6.2. Изолации от вода и влага
- 3.6.2.1. Ленти, фолия, кечета
- 3.6.2.2. Мазилки и замазки
- 3.6.2.3. Препарати за поддръжка на влажни жилища
- 3.6.3. Акустични изолационни системи
- 3.6.3.1. Насипни материали
- 3.6.3.2. Влакнести материали, филц
- 3.6.3.3. Табла
- 3.6.3.4. Ленти, фолия, кечета
- 3.6.3.5. Мазилки и замазки
- 3.6.3.6. Ненасипни продукти
- 3.6.4. Изолации от удар и вибрации
- 3.6.5. Специални изолации
- 3.7. Довършителни работи**

- 3.7.1. Прозорци
 - 3.7.1.1. Дървени прозорци
 - 3.7.1.2. Метални прозорци
 - 3.7.1.3. Пластмасови прозорци
 - 3.7.1.4. Алюминиеви прозорци
 - 3.7.1.5. Мансардни прозорци
 - 3.7.1.6. Тръбни прозоречни системи за регулиране на светлината (тръбни направляващи светлината устройства)
- 3.7.2. Прозорци и входни врати
 - 3.7.2.1. Дървени врати
 - 3.7.2.2. Метални врати
 - 3.7.2.3. Пластмасови врати
 - 3.7.2.4. Алюминиеви врати
 - 3.7.2.5. Турникети (въртящи се врати)
 - 3.7.2.6. Защитни и противопожарни врати
 - 3.7.2.7. Противопожарни врати
 - 3.7.2.8. Плъзгащи се, сгъваеми и въртящи се врати
 - 3.7.2.9. Входни врати
- 3.7.3. Екипировка за врати и прозорци
 - 3.7.3.1. Засенчващи и затъмняващи системи
 - 3.7.3.2. Системи за защита на отверстия
 - 3.7.3.3. Контролни и движещи системи
 - 3.7.3.4. Уплътняване на врати и прозорци
 - 3.7.3.5. Защитни фолия за прозорци
 - 3.7.3.6. Парапети
 - 3.7.3.7. Рамки за врати и прозорци
 - 3.7.3.8. Мрежи за прозорци
 - 3.7.3.9. Тенти и навеси над врати и прозорци
- 3.7.4. Подове
 - 3.7.4.1. Гъвкави подове
 - 3.7.4.2. Двойни подове
 - 3.7.4.3. Специални подове
 - 3.7.4.4. Изолационни системи за подове
 - 3.7.4.5. Решетки за подове
- 3.7.5. Довършителни работи за покрив
 - 3.7.5.1. Мембранни покривни системи за наклонени покриви
 - 3.7.5.2. Мембранни покривни системи за плоски покриви
 - 3.7.5.3. Системи за покривно и естествено осветление
 - 3.7.5.4. Остъкляване на покриви
 - 3.7.5.5. Отводняване, уплътняване и вентилация на покриви
 - 3.7.5.6. Покривни и коминни проходи
 - 3.7.5.7. Топлинна изолация на покриви
 - 3.7.5.8. Хидроизолация на покриви
 - 3.7.5.9. Защитни елементи за влага
- 3.7.6. Системи за спиране на достъпа
 - 3.7.6.1. Ограждане
 - 3.7.6.2. Портали
 - 3.7.6.3. Бариери
- 3.7.7. Оградни системи и парапети
- 3.7.8. Приспособления със строително предназначение
 - 3.7.8.1. Приспособления за довършителни работи и врати
 - 3.7.8.2. Железария
 - 3.7.8.3. Приспособления на сигурност на постройките
- 3.7.9. Остъкляване
- 3.7.10. Автоматични системи за врати
- 3.8. Оборудване на обекти и постройки**
 - 3.8.1. Външно оборудване (улични мебели)
 - 3.8.1.1. Оборудване за градини
 - 3.8.1.2. Оборудване за детски площадки
 - 3.8.2. Басейни и сауни, включително аксесоари
 - 3.8.2.1. Покрити басейни
 - 3.8.2.2. Открити басейни
 - 3.8.2.3. Покривни конструкции за басейни
 - 3.8.2.4. Сауни, инфрачервени сауни, солариуми
 - 3.8.2.5. Аксесоари
 - 3.8.3. Оборудване за входната зона
 - 3.8.4. Оборудване на зони с предназначение
 - 3.8.4.1. Оборудване за административни цели
 - 3.8.4.2. Оборудване за училища и научно-изследователски структури
 - 3.8.4.3. Оборудване за физическо възпитание и спорт
 - 3.8.4.4. Оборудване за култура и обучение
 - 3.8.4.5. Оборудване за здравния сектор
 - 3.8.4.6. Оборудване за магазини, услуги и кетъринг
 - 3.8.4.7. Оборудване за транспорт и комуникации
 - 3.8.4.8. Оборудване за търговия на едро, работилници
 - 3.8.4.9. Оборудване за селското стопанство
 - 3.8.5. Оборудване за кухни, включително мебели
 - 3.8.6. Оборудване за бани и тоалетни
 - 3.8.6.1. Вани душ кабини
 - 3.8.6.2. Аксесоари за душ, завеси
 - 3.8.6.3. Тоалетни чинии
 - 3.8.6.4. Тоалетни аксесоари
 - 3.8.6.5. Мивки
 - 3.8.6.6. Химически тоалетни
 - 3.8.6.7. Рехабилитационни вани
 - 3.8.6.8. Масажни вани
 - 3.8.6.9. Мебели за баня
 - 3.8.6.10. Аксесоари за баня
 - 3.8.6.11. Сервизна арматура
 - 3.8.7. Оборудване за миялни и перални помещения
 - 3.8.8. Мебели
 - 3.8.8.1. Градинска мебел
 - 3.8.8.2. Шкафове, стени за шкафове, вградени шкафове, килери
 - 3.8.8.3. Маса
 - 3.8.8.4. Столове, мебели за сядане, масажни кресла
 - 3.8.8.5. Легла
 - 3.8.8.6. Прибори и приспособления
 - 3.8.8.7. Приспособления за мебели
 - 3.8.8.8. Допълнителни принадлежности за вътрешна площ
 - 3.8.8.9. Трезори, каси за ценности
 - 3.8.9. Асансьори
- 3.9. Повърхности**
 - 3.9.1. Външни площи
 - 3.9.1.1. Сглобяеми павиращи системи
 - 3.9.1.2. Каменни блокове за големи площи
 - 3.9.1.3. Калдъръм
 - 3.9.1.4. Павеа
 - 3.9.1.5. Тревни чимове
 - 3.9.2. Повърхности за външни стени
 - 3.9.2.1. Декоративни тухли
 - 3.9.2.2. Мазилки и хоросани
 - 3.9.2.3. Облицовъчни блокчета
 - 3.9.2.4. Фолия
 - 3.9.2.5. Замазки, материали за шприцоване
 - 3.9.2.6. Свързващи вещества
 - 3.9.2.7. Мрежи под облицовките
 - 3.9.2.8. Термоизолационни системи

- 3.9.3. Повърхности на вътрешни стени
 - 3.9.3.1. Декоративни тухли
 - 3.9.3.2. Мазилки и хоросани
 - 3.9.3.3. Облицовъчни блокчета
 - 3.9.3.4. Фолиа, тапети
 - 3.9.3.5. Замазки, материали за шприцоване
 - 3.9.3.6. Свързващи вещества
 - 3.9.3.7. Мрежи под облицовките
 - 3.9.3.8. Термоизолационни системи
 - 3.9.4. Софити и ниски тавани
 - 3.9.4.1. Твърди софити
 - 3.9.4.2. Окачени тавани
 - 3.9.4.3. Акустични настилки и тавани
 - 3.9.4.4. Окачени тавани
 - 3.9.4.5. Опънати тавани
 - 3.9.5. Подови покрития
 - 3.9.5.1. Килими
 - 3.9.5.2. Замазани подове
 - 3.9.5.3. Плоскости, плочки, паркети
 - 3.9.5.4. Саморазливни и подове върху еластична основа
 - 3.9.5.5. Фолиа
 - 3.9.5.6. Замазки
 - 3.9.5.7. Свързващи вещества
 - 3.9.5.8. Маджуни
 - 3.9.5.9. Решетки за подове и стълби
 - 3.9.5.10. Облицовки за стълби
 - 3.9.6. Спортни повърхности и подове
 - 3.9.7. Покривни системи
 - 3.9.7.1. Покривни системи над замазка
 - 3.9.7.2. Покривни системи с плоскости
 - 3.9.7.3. Покривни системи с фолиа
 - 3.9.7.4. Плоски покривни плоскости
 - 3.9.7.5. Замазки
 - 3.9.7.6. Свързващи вещества
 - 3.10. **Технологична екипировка за конструкции**
 - 3.10.1. Строителни технологии за облагородяване на площи
 - 3.10.2. Технологии за благоустройство
 - 3.10.2.1. Паркинг системи и гаражи
 - 3.10.3. Технологии за промишлени конструкции
 - 3.10.4. Технологии за селскостопански конструкции
 - 3.10.5. Технологии за складови конструкции
 - 3.11. **Измервателни, контролни и регулационни системи**
 - 3.12. **Съоръжения за пренос**
 - 3.12.1. Електрическа енергия
 - 3.12.2. Вода
 - 3.12.3. Газ
 - 3.12.4. Топлинна енергия
- 4. СТРОИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ**
- 4.1. **Полагане на основи сгради**
 - 4.2. **Строителни дейности**
 - 4.2.1. Железарски дейности
 - 4.2.2. Каменарски дейности
 - 4.2.3. Зидарски дейности
 - 4.2.4. Изолационни дейности
 - 4.2.5. Обезопасеност на конструкцията
 - 4.2.6. Поддръжка на влажна зидария
 - 4.2.7. Изкопни работи
 - 4.2.8. Полагане на тръби
 - 4.2.9. Бетонджийски дейности
 - 4.3. **Строителни дейности**
 - 4.3.1. Дейности по слагане на покриви
 - 4.3.2. Тенекеджийски дейности
 - 4.3.3. Дървообработващи и дърводелски дейности
 - 4.3.4. Железарски и шлосерски дейности
 - 4.3.5. Стъкларски дейности
 - 4.3.6. Дейности по обработката на повърхности
 - 4.3.7. Водопроводни дейности
 - 4.3.8. Електроинсталационни дейности
 - 4.3.9. Заваръчни дейности
 - 4.4. **Облицоване, кофраж, изграждане на скеле**
 - 4.5. **Поддръжка, възстановяване и модернизиране на сгради**
 - 4.5.1. Поддръжка на завършени строежи и конструкции
 - 4.5.3. Проучване на състоянието на сградите
 - 4.5.4. Възстановяване на сгради-паметници
 - 4.5.5. Възстановяване на панелни сгради
 - 4.6. **Природосъобразни и енергоспестяващи строителни системи**
 - 4.6.1. Фамилни къщи от алтернативни материали
 - 4.6.2. Къщи с ниска консумация на енергия
 - 4.6.3. Пасивни къщи
 - 4.6.4. Други екологични строителни системи
 - 4.7. **Подземни конструкции**
 - 4.8. **Събаряне на сгради**
- 5. УСТОЙЧИВОСТ НА КОНСТРУКЦИИТЕ**
- 5.1. **Защита на конструкциите**
 - 5.1.1. Защита от химични, биологични, климатични и сеизмични влияния
 - 5.1.2. Защита от електрически влияния, включително гръмотевици
 - 5.1.3. Защита от експлозия и пожар
 - 5.1.4. Защита от радиация и магнитни вълни
 - 5.2. **Изисквания при строителство**
 - 5.2.1. Изисквания за хора с намалена подвижност и ориентация
 - 5.2.2. Изисквания за защита на природата
 - 5.2.3. Изисквания за професионалното здраве и охрана на труда
 - 5.2.4. Изисквания за децата
 - 5.2.5. Изисквания за грижа към паметниците
 - 5.2.6. Изисквания за необходимостта от енергия
- 6. ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ**
- 6.1. Строителна физика
 - 6.1.1. Строителна механика, структурен анализ
 - 6.1.2. Акустика, шум, вибрации
 - 6.1.3. Топлинни технологии
 - 6.1.4. Еластика, динамика
 - 6.1.5. Светлини, оптика, осветление
 - 6.1.6. Движение на въздуха, вентилация
 - 6.1.7. Хидравлика и хидрология
- 7. УСЛУГИ**
- 7.1. Държавна администрация
 - 7.2. Строителни сдружения, асоциации, камари
 - 7.3. Инженерни дейности
 - 7.4. Проучване и развитие
 - 7.4.1. Научни институти
 - 7.4.2. Лаборатории
 - 7.5. Експертни дейности

- 7.5.1. Юридически
- 7.5.2. Професионална оценка, одит
- 7.5.3. Остойностявания
- 7.6. Остойностяване
- 7.6.1. Остойностяване на конструкции и проекти
- 7.6.2. Измервателна техника
- 7.7. Диагностични дейности
- 7.8. Стандартизационни дейности
- 7.9. Представителство на чуждестранни фирми
- 7.10. Маркетинг
- 7.11. Застрахователни фирми
- 7.12. Фирми за развитие
- 7.13. Инвестиционни фирми
- 7.14. Финансови институции
- 7.15. Агенции за недвижими имоти
- 7.16. Интегрирани спасителни системи

8. СПЕЦИАЛНИ СТРОИТЕЛНИ УСЛУГИ

- 8.1. Специални дейности
- 8.1.1. Работи на височини
- 8.1.2. Художествени дейности
- 8.2. Преработка на отпадъци и рециклиране
- 8.3. Управление на комунални услуги

9. МЕДИИ И РЕКЛАМА В СТРОИТЕЛСТВОТО

- 9.1. Преводачески дейности
- 9.2. Промоционални дейности
- 9.3. Издателски дейности
- 9.4. Образователни и информационни дейности
- 9.4.1. Училища
- 9.4.2. Организиране на конференции и семинари
- 9.4.3. Организиране на професионални курсове и обучения
- 9.4.4. Изложбени дейности
- 9.4.5. Информационни дейности
- 9.4.6. Консултантски дейности

10. СТРОИТЕЛНИ МАШИНИ, ЕКИПИРОВКА, ПОМОЩНИ СРЕДСТВА И ИНСТРУМЕНТИ

- 10.1. **Транспортни машини и екипировка**
- 10.1.1. Транспортни средства
- 10.1.2. Товаро-разтоварни машини
- 10.1.3. Транспортни асансьори и макари
- 10.1.4. Работни платформи и пасарелки
- 10.1.5. Кранове
- 10.1.6. Товарни превозни средства
- 10.1.7. N1 превозни средства
- 10.1.8. Пътнически коли
- 10.1.9. Заемане, наемане и даване под наем на транспортни средства
- 10.1.10. Лизинг
- 10.2. **Строителни машини, екипировка и помощни средства**
- 10.2.1. Земякопни машини
- 10.2.2. Технически машини и машини за комунални мрежи
- 10.2.3. Машини за производство, транспорт и наливане на бетонни смеси
- 10.2.4. Инструменти, сечива, апаратни системи
- 10.2.5. Транспортни системи за пренос на отломки и късове
- 10.2.6. Кофражи и отливки

- 10.2.7. Скелета, стълби
- 10.2.8. Стени от плоскости и пилони
- 10.3. **Други машини, екипировка, помощни средства, инструменти**
- 10.3.1. Геодезични инструменти и помощни средства, включително лазерни инструменти
- 10.3.2. Почистващи технологии
- 10.3.3. Градинарски технологии
- 10.4. **Професионално здраве и охрана на труда**
- 10.4.1. Работно облекло и обувки
- 10.4.2. Защитна екипировка
- 10.5. **Машини за генериране на енергия**
- 10.5.1. Електрогенератори
- 10.5.2. Топлогенератори
- 10.5.3. Машини за съгъстен въздух

FOR WOOD

- 11.1. **Дървени конструкции**
- 11.1.1. Транспортни конструкции
- 11.1.2. Спортни стадиони
- 11.1.3. Сгради за социални събития и забавления
- 11.1.4. Жилищни сгради
- 11.1.5. Ниско строителство
- 11.2. **Сградни конструкции**
- 11.2.1. Сгради от масивно дърво
- 11.2.2. Дървени материали от слепени частици
- 11.2.3. Дървени панели
- 11.2.4. Сандвич панели
- 11.2.5. Подови покрития
- 11.2.6. Стълбища и тераси
- 11.2.7. Покривни конструкции
- 11.2.8. Нестандартни конструкции
- 11.3. **Химикали за дървесина, опазване и поддържане на дървени конструкции**
- 11.3.1. Импрегниращи материали, импрегниране и защита на дървото срещу вредители
- 11.3.2. Повърхностна обработка на дървото
- 11.3.3. Довършителни лакове
- 11.3.4. Уплътнителни материали
- 11.4. **Реставриране и поправка на исторически сгради**
- 11.5. **Поддържане на дървени конструкции**
- 11.6. **Сглобки и средства за свързване**
- 11.7. **Инструменти**

FOR ELEKTRO

- 13. **ЕЛЕКТРО-ЕНЕРГИЙНИ СИСТЕМИ И ТЕХНОЛОГИИ ЗА ВИСОКО НАПРЕЖЕНИЕ**
- 13.1. Поддържащи източници на енергия
- 13.2. Акумулатори, батерии и системи за зареждането им
- 13.3. Производство и разпределение на електрическа енергия
- 13.4. Електромотори, генератори и трансформатори
- 13.5. Агрегати за генериране на енергия
- 13.6. Алтернативни източници на електроенергия
- 13.6.2. Вятърни централи
- 13.6.3. Малки водоелектрически централи
- 13.6.4. Системи, улесняващи комбинирането са източници на електроенергия

- 13.6.5. Системи за обработка и поддръжка на енергия, произведена по нетрадиционен начин
- 13.6.6. Системи за управление на енергоспестяващи режими.
- 13.6.7. Системи за управление на нискоенергийните конструкции
- 13.6.8. Системи за комбиниране на класически и нетрадиционни източници на енергия
- 13.7. Електрически апарати
- 13.8. Двигатели
- 13.9. Електрически табла и технологии за доставка
- 13.10. Електроотоплителни и климатични технологии
- 14. КАБЕЛИ И КАБЕЛНИ СИСТЕМИ**
- 14.1. Проводници, кабели и електротехнически материали
- 14.2. Силови кабели
- 14.3. Оптични кабели, кабели за данни и мрежови кабели
- 14.4. Изолационни материали
- 14.5. Материали за импрегниране и консервация
- 14.6. Кабелни и проводникови клеми
- 15. ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОННИ ТЕХНООГИИ**
- 15.1. Материали за електроинсталации и полагане на кабели
- 15.2. Изолационни тръби, маркучи, стълбове и принадлежности
- 15.3. Електрически кутии и адаптори
- 15.4. Предпазни приспособления за кабели и кабелни тръби
- 15.5. Кабелни шкафове, табла и стълби
- 15.6. Разпределителни табла и кутии
- 15.7. Домашни табла и кутии
- 15.8. Превключватели, прекъсвачи за ниско напрежение, предпазители
- 15.9. Електромери и часовници за електромери
- 15.10. Ключове, контакти, щепсели
- 15.11. Изолационни материали
- 15.12. Интелигентни електроинсталации
- 15.13. Устройства против смущения
- 15.14. Защита от пренапрежение, материали за заземяване и мълниезащита
- 16. ТЕХНОЛОГИИ ЗА ОСВЕТЛЕНИЕ**
- 16.1. Източници на светлина и осветителни инсталации
- 16.2. Крушки, флуоресцентни тела, излъчващи тръби, LED крушки
- 16.3. Вътрешно осветление за жилищни помещения
- 16.4. Външно осветление и осветление за обществени места
- 16.5. Индустриални осветителни тела
- 16.6. Специални осветителни тела
- 16.7. Осветителни колони и стълбове
- 17. ТЕЛЕВИЗИОННА И ДАЛЕКОСЪОБЩИТЕЛНО ЕКИПИРОВКА ЗА СГРАДИ**
- 17.1. Радиокомуникационни технологии
- 17.2. Предаватели и аксесоари за тях
- 17.3. Антени, системи за хранване и принадлежности аксесоари
- 17.4. Приемници и аксесоари за тях
- 17.5. Високоговорители и HiFi системи
- 17.6. Радиостанции
- 17.7. Сателитни системи
- 17.8. Специални радиокомуникационни системи
- 17.9. Хардуер и софтуер за радио комуникации
- 17.10. GPS и навигационни системи
- 17.11. Измервателни технологии за радио комуникации
- 17.12. Стационарни и мобилни телефони, обмен на данни
- 17.13. Сателитни радио и телевизия
- 18. СИСТЕМИ ЗА СИГНАЛИЗАЦИЯ, СИГУРНОСТ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА СГРАДИ**
- 18.1. Механични и електромеханични бариери за сигурност
- 18.2. Звънци и електроотваряеми врати
- 18.3. Домофони и видео телефони
- 18.4. Системи за обществено уведомяване, затворени/вътрешни телевизионни системи/мрежи
- 18.5. Сигнализационни системи за връзка с полицията
- 18.6. Аларми, сирени, високоговорители
- 18.7. Часовници, индустриални часовници и измервателни системи за време
- 18.8. Електрически известителни системи против кражба с взлом
- 18.9. Електрически известителни системи срещу пожар
- 18.10. Системи за наблюдение и контрол на достъпа
- 18.11. Идентификационни карти и четци
- 18.12. Дистанционни управления и контрол
- 18.13. Информационни мрежи
- 18.14. Системи за регистрация на присъствието
- 19. ИЗМЕРВАТЕЛНИ И РЕГУЛИРАЩИ ТЕХНОЛОГИИ**
- 19.1. Измервателни и лабораторни технологии
- 19.2. Универсални инструменти
- 19.3. Осцилографи и анализатори
- 19.4. Автоматизация и регулиращи технологии
- 19.5. Индустриално измерване
- 19.6. Индустриална автоматизация
- 19.7. Контролни и информационни системи
- 20. ЕЛЕКТРОНИКА**
- 20.1. Полупроводникови елементи и интегрални схеми
- 20.2. Пасивни елементи
- 20.3. Електромеханични елементи и системи
- 20.4. Сензори и сензорни системи
- 20.5. Микровълнови технологии
- 20.6. Лазерни системи
- 20.7. Оптикоелектронни елементи и системи
- 20.8. Медицинска техника и технологии
- 21. МАШИНИ, ОБОРУДВАНЕ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ИНСТАЛАЦИИ И ПОПРАВКАТА ИМ**
- 21.1. Общи инструменти и екипировка за електротехници
- 21.2. Помощни средства и инструменти за работа под напрежение
- 21.3. Екипировка за работа на височина

- 21.4. Защитна екипировка за безопасен труд
- 21.5. Запояващи лампи, машини и оборудване за електротехниката
- 21.6. Машини и оборудване за електрониката и електротехнологиите
- 22. ДИГИТАЛНА СИГНАЛИЗАЦИЯ**
- 22.1. Хардуер**
- 22.1.1. LCD и плазмени екрани
- 22.1.2. Едроплощни LED екрани
- 22.1.3. Прожекционни технологии
- 22.1.4. Аудио технологии
- 22.1.5. Медия плеъри и мини персонални компютри
- 22.1.6. Камери
- 22.1.7. Блутуут
- 22.1.8. Touch и multi-touch технологии
- 22.1.9. Инсталационни технологии
- 22.2. Софтуер**
- 22.2.1. Уреди за дистанционно управление
- 22.2.2. Създаване на база данни
- 22.2.3. Пренос на данни
- 22.3. Дигитални сигнализационни решения**
- 22.3.1. Информационни киоски/кабини
- 22.3.2. Дигитални POS и POP решения
- 22.3.3. Технологии и оборудване за конферентни зали
- 22.3.4. Осъществяване на дигитални изложби и конференции
- 22.3.5. Заемни услуги
- 22.3.6. Създаване на база данни и обработка на данните
- 22.3.7. Медийни услуги
- 23. УСЛУГИ В ЕЛЕКТРОИНЖЕНЕРСТВОТО**
- 23.1. Проектиране в електроинженерството
- 23.2. Технически списания
- 23.3. Техническа литература
- 23.4. Софтуер за електрониката и електроинженерството
- 23.5. Електронни публикации
- 23.6. Стандарти и регламенти
- 23.7. Измервателна техника
- 23.8. Консултации и образование
- 23.9. Други
- FOR THERM**
- 24. БОЙЛЕРИ, КАМИНИ, МАТЕРИАЛИ ЗА КАМИНИ, ПЕЧКИ, ПЕЦИ**
- 24.1. Бойлери с твърдо гориво
- 24.2. Камини, материали за камини и открити печки
- 24.3. Камини и кахлени печки
- 24.4. Газови бойлери и пещи на газ
- 24.5. Бойлери и пещи с течено гориво
- 24.6. Кондензни бойлери
- 24.7. Електрически бойлери
- 24.8. Други пещи
- 25. ДРУГИ ИЗТОЧНИЦИ НА ТОПЛИНА**
- 25.1. Локални газови отоплителни тела
- 25.2. Газови радиатори
- 25.3. Електрически акумулиращи печки
- 25.4. Уреди за горещ въздух
- 25.5. Акумулиращи отоплителни системи
- 25.6. Печки с твърдо гориво
- 25.7. Електрически уреди за директно отопление
- 25.8. Лъчеви/Излъчващи панели
- 25.9. Инфрарчервени радиатори, халогенни и газови радиатори
- 25.10. Топлообменници
- 26. ОТОПИТЕЛНИ СИСТЕМИ**
- 26.1. Подови системи за отопление с топла вода
- 26.2. Подови системи за отопление с електричество
- 26.3. Системи за отопление на стени
- 26.4. Системи за отопление на тавани
- 26.5. Системи за разпределение на топлина
- 26.6. Радиатори
- 26.7. Конвектори
- 27. ТЕХНОЛОГИИ ЗА НАГРЯВАНЕ НА ВОДА ЗА БИТОВИ НУЖДИ**
- 27.1. Получаване на гореща вода и вода за сервизни нужди
- 27.2. Бойлери и системи за съхранение на вода
- 27.3. Бойлери-лилипути
- 27.4. Топлообменници за нагряване на вода за битови нужди
- 28. ИЗМЕРВАТЕЛНИ И РЕГУЛИРАЩИ ТЕХНОЛОГИИ**
- 28.1. Регулатори за отопление
- 28.2. Регулатори за вентилационни/климатични системи
- 28.3. Регулиращи елементи
- 28.4. Топломери и уреди за топлинно счетоводство
- 28.5. Термометри и манометри
- 28.6. Газомери
- 28.7. Измервателни уреди за нивото на течности
- 28.8. Анализатори и детектори
- 29. ВЪЗБНОВЯЕМИ И АЛТЕРНАТИВНИ ИЗТОЧНИЦИ НА ЕНЕРГИЯ**
- 29.1. Слънчеви колектори и свързани с тях технологии
- 29.2. Аксесоари/принадлежности за соларно оборудване
- 29.3. Термопомпени агрегати
- 29.4. Аксесоари за термопомпени агрегати
- 29.5. Производство на пелети и брикети от дървени стърготини или слама
- 29.6. Оборудване за производство на биогорива
- 29.7. Котли за изгаряне на биогорива
- 29.8. Камини и печки, използващи биогорива
- 29.9. Котли за изгаряне на биомаса
- 29.10. Когенерационни елементи
- 30. КОМИННИ СИСТЕМИ, ВЕНТИЛАЦИОННИ ТРЪБИ/ГАЗООТВОДНИ СИСТЕМИ**
- 30.1. Изграждане и облицовка на комини
- 30.2. Вентилационни тръби/ Газоотводни системи
- 31. КЛИМАТИЗАЦИЯ, ВЕНТИЛАЦИЯ, КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ, ЦЕНТРАЛНИ ВЕНТИЛАЦИОННИ СИСТЕМИ**
- 31.1. Електрически вентилатори за топъл въздух
- 31.2. Аксиални и радиални вентилатори
- 31.3. Оборудване за вентилация, за всмукване и изпускане на въздух

- 31.4. Уреди за овлажняване и изсушаване на въздуха
 31.5. Пречистватели на въздуха
 31.6. Отоплителни и вентилационни елементи за монтиране под прозорец
 31.7. Охлаждащо оборудване
 31.8. Оборудване за климатизация
 31.9. Използване на отпадна остатъчна топлина, рекуперация
 31.10. Друго вентилационно оборудване
 31.11. Системи за разпределение на въздух
 31.12. Централни прахосмукачки
 31.13. Клапи за изпускане и всмукване
32. **ОБОРУДВАНЕ ЗА ОБЕЗОПАСЯВАНЕ НА ОТОПЛИТЕЛНИТЕ СИСТЕМИ**
 32.1. Разширителни съдове
 32.2. Снабдителни и разширяващи системи
33. **УСЛУГИ**
 33.1. Обслужване, монтаж и инспекция на отоплителните системи
 33.2. Продажба на горива и енергия
 33.3. Екологични проекти и експертни дейности
 33.4. Консултиране, подкрепа на проекти, субсидии, финансиране, кредитиране
 33.5. Професионални асоциации и организации
 33.6. Професионална литература, интернет портали

SPORT TECH

46. **СПОРТНИ КОНСТРУКЦИИ**
 46.1. **Вътрешни спортни зали**
 46.1.1. Многофункционални зали
 46.1.2. Зимни стадиони
 46.1.3. Зали за тенис
 46.1.4. Аквапаркове и обществени плувни басейни
 46.1.5. Колоездачни алеи
 46.1.6. Зали за езда
 46.1.7. Кортове за скуош, рикшет и бадминтон
 46.1.8. Стрелбища
 46.1.9. Други спортни зали
 46.2. **Спортни игрища на открито**
 46.2.1. Многофункционални стадиони
 46.2.2. Футболни стадиони
 46.2.3. Стадиони за лека атлетика
 46.2.4. Тенис кортове
 46.2.5. Игрища за волейбол
 46.2.6. Игрища за плажен волейбол
 46.2.7. Голф игрища
 46.2.8. Съоръжения за бобслей и тобоган
 46.2.9. Съоръжения за зимен спорт
 46.2.10. Пътеки/Писти за ски бягане
 46.2.11. Други стадиони
 46.3. **Обществени спортни съоръжения**
 46.3.1. Изкуствени ледени пързалки
 46.3.2. Писти за ски спускане
 46.3.3. Писти за бягане
 46.3.4. Спортни училищни терени
 46.3.5. Велосипедни алеи и пътеки за каране на кънки
 46.3.6. Оборудване за мини голф
 46.3.7. Катерушки, стени за катерене и центрове за катерене по въже
- 46.3.8. Много функционални съоръжения за свободното време
47. **ТЕХНОЛОГИИ ЗА СТРОИТЕЛСТВО НА СПОРТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ**
 47.1. Оборудване за сигнализация
 47.2. Осветяване на спортни терени
 47.3. Информационно оборудване
 47.3.1. Мултимедийни кубове и големи екрани
 47.3.2. Оборудване за измерване на времето и табла за отчитане на резултатите
 47.4. Климатични, пречиствателни и вентилационни системи за спортни площадки
 47.5. Отоплителни технологии
 47.5. Отоплителни системи за затревени спортни терени
 47.6. Технологии за вентилация и напояване на затревени спортни терени
 47.7. Оборудване за сигурност и наблюдение
 47.8. Оборудване за контрол на системите за плащане
48. **ОБОРУДВАНЕ И АКЕСОАРИ ЗА СПОРТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ**
 48.1. Затревени спортни терени
 48.2. Уреди за фитнес
 48.3. Отводнителни системи
 48.4. Бариери
 48.5. Трибуни, седалки и пейки
 48.6. Спортни врати, мрежи и табла
 48.7. Въртящи се врати, контрол на достъпа
 48.8. Съблекални и оборудване за тях
49. **СПОРТНИ ПОВЪРХНОСТИ И ПОДОВЕ**
 49.1. Глина, пясък и сгурия
 49.2. Дървени спортни настилки
 49.3. Спортни настилки
 49.4. Изкуствени повърхности, тартан
50. **ПОДДЪРЖАНЕ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА СПОРТНИ СЪОРЪЖЕНИЯ**
 50.1. Оборудване за напояване и оросяване
 50.2. Инструменти и оборудване за ремонт и възстановяване на изкуствени и естествени спортни терени
 50.3. Машини за почистване и поддръжка на спортни съоръжения
 50.4. Маркиране на спортни съоръжения и терени
51. **АСОЦИАЦИИ, СЪЮЗИ, СПОРТНИ КЛУБОВЕ, ОРГАНИЗАЦИИ, УЧИЛИЩА**
 51.1. Спортни съюзи, асоциации и клубове
 51.2. Клубове по интереси
 51.3. Училища, курсове за преквалификация и образование
52. **МЕДИИ**
 52.1. Издателства и издателска дейност
 52.2. Интернет портали
 52.3. Специализирана литература, списания и брошури
53. **СЪСТЕЗАНИЯ**
 53.1. НАГРАДА НА МЛАДИЯ АРХИТЕКТ