

Протокол  
заседания Аттестационной комиссии Некоммерческого партнерства  
Саморегулируемой организации «Союз строителей Омской области»

от 18 апреля 2013 года

№ 64

**Присутствовали:**

- члены Аттестационной комиссии: Вдовин В.К.; Гречухин В.Л., Сидоренко С.М., Кириллов Л.В., Фирманюк Ю. В.
- от исполнительной дирекции: Пушкарев А.К.

**1. Аттестация руководителей на соответствие занимаемой должности не проводилась**

**2. Профессиональная аттестация специалистов**

Для профессиональной аттестации представлены документы на следующих специалистов:

**2.1. ООО Тавросс**

- 1) Будко Любовь Николаевна;
- 2) Минин Владимир Яковлевич;
- 3) Бешеля Елена Николаевна

**2.2. ООО Строительная компания «Кедр»**

- 1) Кущей Владимир Григорьевич;
- 2) Гаськов Александр Михайлович

**2.3. ООО «СибСтройСервис»**

- 1) Беднов Виктор Владимирович

**2.4. ООО Производственно-коммерческая фирма «Олимп»**

- 1) Антипин Николай Анатольевич;
- 2) Болотов Дмитрий Владимирович

По актам оценки уровня знаний проведена профессиональная аттестация указанных специалистов с признанием их обладающими знаниями, необходимыми для выполнения следующих видов работ:

**2.1.1. Будко Любовь Николаевна**

**1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках**

- 1.1. Разбивочные работы в процессе строительства <\*>
- 1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений <\*>

**9. Работы по устройству каменных конструкций**

- 9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой <\*>
- 9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой <\*>
- 9.3. Устройство отопительных печей и очагов <\*>

**15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений**

- 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>

**20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи**

- 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно <\*>
- 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты

**23. Монтажные работы**

- 23.4. Монтаж оборудования котельных

- 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов <\*>
- 23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации <\*>
- 24. Пусконаладочные работы**
- 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения
- 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов
- 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов
- 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты
- 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении <\*>
- 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока
- 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов
- 24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств <\*>
- 24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем <\*>
- 24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем <\*>
- 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики <\*>
- 24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>
- 24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок <\*>
- 24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок
- 24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов
- 24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов <\*>
- 24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования <\*>
- 24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства
- 24.25. Пусконаладочные работы газовоздушного тракта
- 24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций
- 33. Работы по организации строительства (линейный работник)**

## **2.1.2. Минин Владимир Яковлевич**

### **1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках**

- 1.1. Разбивочные работы в процессе строительства <\*>
- 1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений <\*>

### **4. Устройство скважин**

- 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)
- 4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин
- 4.4. Тампонажные работы
- 4.5. Сооружение шахтных колодцев

### **9. Работы по устройству каменных конструкций**

- 9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой <\*>
- 9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой <\*>
- 9.3. Устройство отопительных печей и очагов <\*>

### **12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов)**

- 12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами <\*>
- 12.5. Устройство оклеечной изоляции
- 12.6. Устройство металлизационных покрытий
- 12.8. Антисептирование деревянных конструкций
- 12.9. Гидроизоляция строительных конструкций
- 12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования
- 12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования

### **15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений**

- 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>

### **20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи**

- 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно <\*>
- 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты

### **23. Монтажные работы**

- 23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования
- 23.4. Монтаж оборудования котельных
- 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов <\*>
- 23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации <\*>
- 23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта
- 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений
- 23.36. Монтаж оборудования морских и речных портов

### **24. Пусконаладочные работы**

- 24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования

- 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения
- 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов
- 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов
- 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты
- 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении <\*>
- 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока
- 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов
- 24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств <\*>
- 24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем <\*>
- 24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем <\*>
- 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики <\*>
- 24.14. Настройки систем вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>
- 24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий
- 24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ
- 24.17. Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т
- 24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок <\*>
- 24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок
- 24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов
- 24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов <\*>
- 24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования <\*>
- 24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки
- 24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства
- 24.25. Пусконаладочные работы газовоздушного тракта
- 24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций
- 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения
- 24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации

#### **26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей**

- 26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей
- 26.2. Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей
- 26.3. Устройство верхнего строения железнодорожного пути
- 26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути
- 26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог
- 26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги
- 26.8. Устройство железнодорожных переездов

#### **32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем**

- 32.1. Строительный контроль за общестроительными работами (группы видов работ №1-3, 5-7, 9-14)
- 32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ №4)
- 32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17)
- 32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ №15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.15, 24.19, 24.20, 24.25, 24.26, группы видов работ №18, 19)
- 32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ №12.12, 23.6, 24.10-24.12)
- 32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ №15.5,15.6, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ №20)
- 32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ №23.35, группы видов работ №25, 29)
- 32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ №23.16, группа видов работ №26)
- 32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ №31)

### **2.1.3. Бушеля Елена Николаевна**

#### **1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках**

- 1.1. Разбивочные работы в процессе строительства <\*>
- 1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений <\*>

#### **4. Устройство скважин**

- 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)
- 4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин
- 4.4. Тампонажные работы
- 4.5. Сооружение шахтных колодцев

#### **9. Работы по устройству каменных конструкций**

- 9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой <\*>
- 9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой <\*>
- 9.3. Устройство отопительных печей и очагов <\*>
- 12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов)**
- 12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами <\*>
- 12.5. Устройство оклеечной изоляции
- 12.6. Устройство металлизационных покрытий
- 12.8. Антисептирование деревянных конструкций
- 12.9. Гидроизоляция строительных конструкций
- 12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования
- 12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования
- 15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений**
- 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>
- 20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи**
- 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно <\*>
- 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты
- 23. Монтажные работы**
- 23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования
- 23.4. Монтаж оборудования котельных
- 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов <\*>
- 23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации <\*>
- 23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта
- 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений
- 23.36. Монтаж оборудования морских и речных портов
- 24. Пусконаладочные работы**
- 24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования
- 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения
- 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов
- 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов
- 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты
- 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении <\*>
- 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока
- 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов
- 24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств <\*>
- 24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем <\*>
- 24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем <\*>
- 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики <\*>
- 24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>
- 24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий
- 24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ
- 24.17. Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т
- 24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок <\*>
- 24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок
- 24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов
- 24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов <\*>
- 24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования <\*>
- 24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки
- 24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства
- 24.25. Пусконаладочные работы газовоздушного тракта
- 24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций
- 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения
- 24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации
- 26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей**
- 26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей
- 26.2. Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей
- 26.3. Устройство верхнего строения железнодорожного пути
- 26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути
- 26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог
- 26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги
- 26.8. Устройство железнодорожных переездов

## **32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем**

- 32.1. Строительный контроль за общестроительными работами (группы видов работ №1-3, 5-7, 9-14)
- 32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ №4)
- 32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17)
- 32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ №15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.15, 24.19, 24.20, 24.25, 24.26, группы видов работ №18, 19)
- 32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ №12.12, 23.6, 24.10-24.12)
- 32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ №15.5,15.6, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ №20)
- 32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ №23.35, группы видов работ №25, 29)
- 32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ №23.16, группа видов работ №26)
- 32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ №31)

## **33. Работы по организации строительства (руководитель ПТО, заместитель руководителя ПТО)**

### **2.2.1. Кущей Владимир Григорьевич**

#### **1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках**

- 1.1. Разбивочные работы в процессе строительства <\*>
- 1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений <\*>

#### **2. Подготовительные работы**

- 2.1. Разборка (демонтаж) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей <\*>
- 2.2. Строительство временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений <\*>
- 2.3. Устройство рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опоры) стационарных кранов
- 2.4. Установка и демонтаж инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов <\*>

#### **3. Земляные работы**

- 3.1. Механизированная разработка грунта <\*>
- 3.2. Разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве
- 3.3. Разработка грунта методом гидромеханизации
- 3.4. Работы по искусственному замораживанию грунтов
- 3.5. Уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками <\*>
- 3.6. Механизированное рыхление и разработка вечномерзлых грунтов
- 3.7. Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода

#### **4. Устройство скважин**

- 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)
- 4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин
- 4.4. Тампонажные работы
- 4.5. Сооружение шахтных колодцев

#### **5. Свайные работы. Закрепление грунтов**

- 5.1. Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях
- 5.2. Свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномерзлых грунтах
- 5.3. Устройство ростверков
- 5.4. Устройство забивных и буронабивных свай
- 5.5. Термическое укрепление грунтов
- 5.6. Цементация грунтовых оснований с забивкой инъекторов
- 5.7. Силикатизация и смолизация грунтов
- 5.8. Работы по возведению сооружений способом "стена в грунте"
- 5.9. Погружение и подъем стальных и шпунтованных свай

#### **6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций**

- 6.1. Опалубочные работы
- 6.2. Арматурные работы
- 6.3. Устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций

#### **7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций**

- 7.1. Монтаж фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений
- 7.2. Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок

7.3. Монтаж объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин

#### **9. Работы по устройству каменных конструкций**

9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой <\*>

9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой <\*>

9.3. Устройство отопительных печей и очагов <\*>

#### **10. Монтаж металлических конструкций**

10.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений

10.2. Монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей

10.3. Монтаж, усиление и демонтаж резервуарных конструкций

10.4. Монтаж, усиление и демонтаж мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб

10.5. Монтаж, усиление и демонтаж технологических конструкций

10.6. Монтаж и демонтаж тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие)

#### **11. Монтаж деревянных конструкций**

11.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций <\*>

11.2. Сборка жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки <\*>

#### **12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов)**

12.1. Футеровочные работы

12.2. Кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий

12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами <\*>

12.4. Гуммирование (обкладка листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями)

12.5. Устройство оклеечной изоляции

12.6. Устройство металлизационных покрытий

12.7. Нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами

12.8. Антисептирование деревянных конструкций

12.9. Гидроизоляция строительных конструкций

12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования

12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования

#### **13. Устройство кровель**

13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов <\*>

13.2. Устройство кровель из рулонных материалов <\*>

13.3. Устройство наливных кровель <\*>

#### **14. Фасадные работы**

14.1. Облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями <\*>

14.2. Устройство вентилируемых фасадов <\*>

#### **16. Устройство наружных сетей водопровода**

16.1. Укладка трубопроводов водопроводных

16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей

16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов

16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода

#### **17. Устройство наружных сетей канализации**

17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных

17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных

17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей

17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев

17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации

17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках

17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации

#### **20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи**

20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно <\*>

20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно

20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ

20.6. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ

20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно

- 20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно
- 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты
- 23. Монтажные работы**
- 23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций
- 23.4. Монтаж оборудования котельных
- 23.8. Монтаж оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти
- 23.9. Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов
- 23.10. Монтаж оборудования по сжижению природного газа
- 23.11. Монтаж оборудования автозаправочных станций
- 23.14. Монтаж оборудования химической и нефтеперерабатывающей промышленности
- 23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта
- 23.18. Монтаж оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений
- 24. Пусконаладочные работы**
- 24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов
- 24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов <\*>
- 24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования <\*>
- 24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства
- 24.25. Пусконаладочные работы газовоздушного тракта
- 24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций
- 24.31. Пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса
- 26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей**
- 26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог
- 29. Устройство мостов, эстакад и путепроводов**
- 29.1. Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов
- 29.2. Устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов
- 29.3. Устройство конструкций пешеходных мостов
- 29.4. Монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов
- 29.5. Устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов
- 29.6. Устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов
- 29.7. Укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных
- 31. Промышленные печи и дымовые трубы**
- 31.1. Кладка доменных печей
- 31.2. Кладка верхнего строения ванных стекловаренных печей
- 31.3. Монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности
- 31.4. Электролизеры для алюминиевой промышленности
- 31.5. Футеровка промышленных дымовых и вентиляционных печей и труб
- 33. Работы по организации строительства (руководитель ПТО, заместитель руководителя ПТО)**

## **2.2.2. Гаськов Александр Михайлович**

### **3. Земляные работы**

- 3.1. Механизированная разработка грунта <\*>
- 3.2. Разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве
- 3.3. Разработка грунта методом гидромеханизации
- 3.5. Уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками <\*>
- 3.6. Механизированное рыхление и разработка вечномерзлых грунтов
- 3.7. Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода

### **4. Устройство скважин**

- 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)
- 4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин
- 4.4. Тампонажные работы
- 4.5. Сооружение шахтных колодцев

### **13. Устройство кровель**

- 13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов <\*>
- 13.2. Устройство кровель из рулонных материалов <\*>
- 13.3. Устройство наливных кровель <\*>

### **20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи**

- 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно <\*>
- 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты

## **2.3.1. Беднов Виктор Владимирович**

### **15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений**

- 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>
- 20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи**
- 20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно
- 20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ
- 20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно
- 20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно
- 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты
- 23. Монтажные работы**
- 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов <\*>
- 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений
- 24. Пусконаладочные работы**
- 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения
- 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов
- 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов
- 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты
- 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении <\*>
- 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока
- 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов
- 24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха <\*>
- 24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок <\*>
- 24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок
- 24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки
- 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения
- 24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации
- 32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем**
- 32.1. Строительный контроль за общестроительными работами (группы видов работ №1-3, 5-7, 9-14)
- 32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17)
- 32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ №15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.15, 24.19, 24.20, 24.25, 24.26, группы видов работ №18, 19)
- 32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ №15.5, 15.6, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ №20)
- 32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ № 20.13, 23.6, 23.28, 23.33, 24.7, 24.10, 24.11, 24.12)
- 33. Работы по организации строительства (руководитель, заместитель руководителя организации)**

## **2.4.1. Антипин Алексей Анатольевич**

### **16. Устройство наружных сетей водопровода**

- 16.1. Укладка трубопроводов водопроводных
- 16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей
- 16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов
- 16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода

### **17. Устройство наружных сетей канализации**

- 17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных
- 17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных
- 17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей
- 17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев
- 17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации
- 17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках
- 17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации

### **18. Устройство наружных сетей теплоснабжения**

- 18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия
- 18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения
- 18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения
- 18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения

### **23. Монтажные работы**

- 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений

### **24. Пусконаладочные работы**

- 24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки



- 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения
- 24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации

## **2.4.2. Болотов Дмитрий Владимирович**

### **16. Устройство наружных сетей водопровода**

- 16.1. Укладка трубопроводов водопроводных
- 16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей
- 16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов
- 16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода

### **17. Устройство наружных сетей канализации**

- 17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных
- 17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных
- 17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей
- 17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев
- 17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации
- 17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках
- 17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации

### **18. Устройство наружных сетей теплоснабжения**

- 18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия
- 18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения
- 18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения
- 18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения

### **23. Монтажные работы**

- 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений

### **24. Пусконаладочные работы**

- 24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки
- 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения
- 24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации

Данным специалистам выданы аттестаты, подтверждающие соответствие их уровня знаний, необходимых для выполнения указанных видов работ.

Сведения о результатах аттестации вышеуказанных специалистов переданы в Единую систему аттестации руководителей и специалистов.

Председатель Аттестационной комиссии

В.К. Вдовин

Секретарь Аттестационной комиссии

Ю.В.Фирманюк