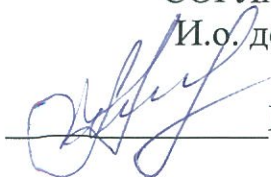


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тихоокеанский государственный университет»

СОГЛАСОВАНО
И.о. декана ФПК


Г.Г. Медведева

«__» _____ 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ТОГУ

С. Н. Иванченко

«__» _____ 2017 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

инженерно-технических работников дорожной отрасли
«Строительство, реконструкция, ремонт и содержание искусственных сооружений.
Строительный контроль, приемка работ, ведение исполнительной документации»

(Обеспечение и регулирование показателей качества при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании искусственных сооружений на автомобильных дорогах. Строительный контроль, приемка работ по новым методикам. Материалы (сертификация, лабораторный контроль)

Место проведения: Тихоокеанский государственный университет. СДОТ

Форма проведения: дистанционно

Правообладатель программы: ТОГУ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Цель: Методически грамотно и последовательно сформировать целостную систему по реализации требований к проведению промежуточной приемки выполненных работ, требований к проведению приемки в эксплуатацию выполненных работ и требований к проведению строительного контроля со стороны заказчика. Обновить знания о современных технологиях, позволяющих повысить долговечность, надежность и срок службы искусственных сооружений на автомобильных дорогах. Изучить применяемые приборы, методики измерения показателей качества при входном, операционном, приемочном контроле, контроле качественных показателей дорожно-строительных материалов, их сертификация.

Направление подготовки: 08.03.01 «Строительство»

Профиль: 08.03.01 «Мосты и транспортные тоннели»

Форма дополнительного профессионального образования: Повышение квалификации.

Базовые дисциплины направления подготовки:

Строительные материалы;

Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества;

Инженерная геодезия;

Безопасность жизнедеятельности.

Нормативный срок освоения программы (для очной или заочной формы обучения): 2 зачетные единицы (1 зач. ед. = 36 ак. часов)

Категория слушателей: руководители и специалисты со средним и высшим профессиональным образованием.

Продолжительность обучения: 72 часа.

Период обучения: один месяц.

Форма обучения: дистанционно без отрыва от производства

Режим занятий: свободный

Вид профессиональной деятельности (профессионального уровня):

1. Производственно-технологическая и производственно-управленческая;
2. Монтажно-наладочная и сервисно-эксплуатационная.

Компетенции: из Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования. Уровень высшего образования «Бакалавриат» 08.03.01 «Строительство». Приказ министра образования от 12 марта 2015 г. N 201.

В результате освоения программы у слушателя должны быть сформированы следующие общепрофессиональные (ОПК) и профессиональные (ПК) компетенции:

- умением использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности (ОПК-8);

- способностью проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической до-

кументации заданию, стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам (ПК-3);

- способностью вести подготовку документации по менеджменту качества и типовым методам контроля качества технологических процессов на производственных участках, организацию рабочих мест, способность осуществлять техническое оснащение, размещение и обслуживание технологического оборудования, осуществлять контроль соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда и экологической безопасности (ПК-9);

- владением методами осуществления инновационных идей, организации производства и эффективного руководства работой людей, подготовки документации для создания системы менеджмента качества производственного подразделения (ПК-11);

- знанием правил и технологии монтажа, наладки, испытания и сдачи в эксплуатацию и эксплуатацию конструкций, инженерных систем и оборудования строительных объектов, объектов жилищно-коммунального хозяйства, правил приемки образцов продукции, выпускаемой предприятием (ПК-16);

- способностью организовать профилактические осмотры, ремонт, приемку и освоение вводимого оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования, инженерных систем (ПК-19);

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

| № | Наименование разделов (модулей) | Всего, час. | В том числе (час.) | | |
|---|--|-------------|--------------------|-------------------------------------|------------------------|
| | | | Лекции | Практические и лабораторные занятия | Самостоятельная работа |
| 1 | Строительство, реконструкция, ремонт и содержание искусственных сооружений на автомобильных дорогах | 44 | | | ср |
| 2 | Требования к проведению промежуточной приемки выполненных работ, требования к проведению приемки в эксплуатацию выполненных работ и требования к проведению строительного контроля с примерами заполнения форм. Строительные материалы (сертификация, лабораторный контроль) | 28 | | | ср |
| | Итоговое занятие | | | | |
| | Итоговая аттестация | | Тест | | |
| | ИТОГО | 72 | | | |