

Лицензия Правительства Санкт-Петербурга Комитет по образованию
№0665 от 03.09.2013

УТВЕРЖДЕНО
протоколом заседания
Ученого Совета
от 25.09.2018г. № 4

Учебно-тематический план

«Строительный надзор и контроль на объектах строительства: Безопасность строительства и осуществление строительного контроля (Автомобильные дороги и аэродромы, мосты, эстакады и путепроводы) в том числе лабораторный контроль»

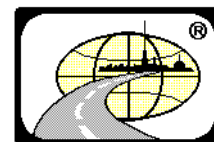
Цель - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства автомобильных дорог и искусственных сооружений; углублённое изучение проблем осуществления строительного контроля.

Категория слушателей - специалисты, магистры и бакалавры в области строительства автомобильных дорог и искусственных сооружений.

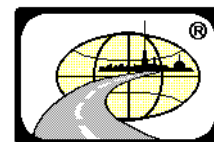
Форма обучения заочная с применением дистанционных технологий.

Срок обучения - 72 академических часа

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего, часов	В том числе:	
			лекции и	практические занятия
	ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ	30	14	16
1	Модуль 1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	6	3	3
2	Модуль 2. Организация инвестиционно-строительных процессов	6	3	3
3	Модуль 3. Экономика строительного производства	6	3	3
4	Модуль 4. Инновации в строительстве	4	2	2
5	Модуль 5. Государственный строительный надзор и строительный контроль	6	3	3
	Промежуточный контроль (тестирование)	2		2
	СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ	42	20	22
6	Модуль 6. Строительный контроль при осуществлении конкретных видов работ	16	8	8
6.1	Строительный контроль при выполнении геодезических,	2	1	1



	подготовительных и земляных работ, устройстве оснований и фундаментов, в том числе на технически сложных, особо опасных объектах			
6.2	Строительный контроль при возведении бетонных и железобетонных строительных конструкций, в том числе на технически сложных, особо опасных объектах	2	1	1
6.3	Строительный контроль при возведении каменных, металлических и деревянных строительных конструкций, в том числе на технически сложных, особо опасных объектах	2	1	1
6.4	Строительный контроль при строительстве инженерных систем и сетей, в том числе на технически сложных, особо опасных объектах	2	1	1
6.5	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог, искусственных сооружений и аэродромов	4	2	2
6.6	Строительный контроль застройщика или технического заказчика при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте путепроводов, автомобильных мостов, эстакад	2	1	1
6.7	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте	2	1	1
7	Модуль 7. Лабораторный контроль качества дорожных покрытий	16	8	8
7.1	Задачи, функции; права и обязанности служб лабораторного контроля	4	2	2
7.2	Организация работы лаборатории	4	2	2
7.3	Технические требования к строительным материалам	4	2	2
7.4	Нормы контроля качества	4	2	2
8	Модуль 8. Техника безопасности строительного производства	8	4	4
8.1	Охрана труда и техника безопасности при выполнении работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту автомобильных дорог и	4	2	2

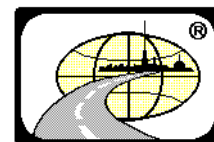


	искусственных сооружений			
8.2	Пожарный и экологический контроль со стороны технического заказчика	2	2	2
	Итоговая аттестация по учебному курсу (тестирование)	2		2
	Итого:	72	34	38

Учебно-тематический план

«Строительный надзор и контроль на объектах строительства: Безопасность строительства и осуществление строительного контроля (Автомобильные дороги и аэродромы, мосты, эстакады и путепроводы)»

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего, часов	В том числе:	
			лекции и	практические занятия
	ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ	30	14	16
1	Модуль 1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства	6	3	3
2	Модуль 2. Организация инвестиционно-строительных процессов	6	3	3
3	Модуль 3. Экономика строительного производства	6	3	3
4	Модуль 4. Инновации в строительстве	4	2	2
5	Модуль 5. Государственный строительный надзор и строительный контроль	6	3	3
	Промежуточный контроль (тестирование)	2		2
	СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ	42	18	24
6	Модуль 6. Строительный контроль при осуществлении конкретных видов работ	24	10	14
6.1	Строительный контроль при выполнении геодезических, подготовительных и земляных работ, устройстве оснований и фундаментов, в том числе на технически сложных, особо опасных объектах	2	1	1
6.2	Строительный контроль при возведении бетонных и железобетонных строительных конструкций, в том числе на технически сложных, особо опасных объектах	2	1	1



6.3	Строительный контроль при возведении каменных, металлических и деревянных строительных конструкций, в том числе на технически сложных, особо опасных объектах	2	1	1
6.4	Строительный контроль при строительстве инженерных систем и сетей, в том числе на технически сложных, особо опасных объектах	2	1	1
6.5	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог, искусственных сооружений и аэродромов	6	2	4
6.6	Строительный контроль застройщика или технического заказчика при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте путепроводов, автомобильных мостов, эстакад	6	2	4
6.7	Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте	4	2	2
7	Модуль 7. Техника безопасности строительного производства	16	8	8
7.1	Охрана труда и техника безопасности при выполнении работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту автомобильных дорог и искусственных сооружений	8	4	4
7.2	Пожарный и экологический контроль со стороны технического заказчика	8	4	4
	Итоговая аттестация по учебному курсу (тестирование)	2		2
	Итого:	72	32	40