

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(СИБСТРИН)»

УТВЕРЖДАЮ

президент СРО Ассоциации «Новосибирские строители»

К.В. Боков

«03» 04 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Ю.Л. Сколубович

«03» 04 2017 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению: «**Промышленное и гражданское строительство**»
профиль «Руководитель строительного производства»

Категория слушателей: руководители строительных и проектных организаций и инженерно-технические работники с высшим образованием, с опытом работы на руководящей должности в строительной отрасли не менее 5 лет, имеющих рекомендательное письмо от СРО;

Цель: подготовка специалистов к профессиональной работе на руководящих постах с внедрением передовых методов организации труда и эффективных методов управления строительством;

Срок обучения: 536 часов (6,5 месяцев);

Форма обучения: очно-заочная с элементами дистанционного обучения

№ дисциплины	Наименование дисциплин и видов учебной работы	Объем работы (час)					
		Итоговый контроль		Лекции очно	Дистанционно	Всего	Дней очно (по 4ч в день)
		Экзамен	Зачет				
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Правоведение. Новое в законодательстве о градостроительной деятельности		4	8	16	24	2
2	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества. Проф.стандарты в строительстве.		2	8	16	24	2
3	Архитектура гражданских и промышленных зданий.	4		8	16	24	2
4	Строительные материалы		2	8	16	24	2
5	Современная практическая геодезия (ПК CREDO)		2	8	16	24	2
6	Инженерная геология, основания и фундаменты. Механика грунтов. Инженерные изыскания		2	8	16	24	2
7	Теоретические основы анализа и оценки состояния, надежности, и безопасности сооружений и конструкций.		2	16	16	32	4
8	Современные инженерные системы зданий и сооружений		2	16	16	32	4
9	Современные технологические решения в строительстве.	4		16	16	32	4
10	Металлические конструкции. Современные технологии металлов и сплавов		2	8	16	24	2
11	Экономика строительства	4		8	16	24	2

12	Современные железобетонные и каменные конструкции		2	16	16	32	4
13	Управление строительными процессами и рисками	4		16	16	32	4
14	Оценка технического состояния зданий и сооружений, технологического оборудования	4		16	16	32	4
15	Строительный контроль и надзор	4		16	16	32	4
16	Организация управления и планирования и контроля в строительстве(ПК Projet)		2	8	16	24	2
17	Вопросы инженерной экологии в строительстве. Охрана труда.	4		0	24	24	0
18	Современные строительные машины и оборудование		2	0	24	24	0
19	Информатика в строительстве. BIM - технологии. Программные комплексы Lira, Skad		2	8	16	24	2
20	Техносферная безопасность	4		0	24	24	0
21	Итоговый междисциплинарный экзамен	6					1
22	Итого	38	26	192	344	536	49

Директор Института дополнительного образования



Шумкова М.Н.