

ПРОГРАММА профессиональной переподготовки

«ЦИФРОВОЙ МЕНЕДЖМЕНТ БЕРЕЖЛИВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

*Руководитель – заведующий кафедрой стандартизация и управление качеством, доктор технических наук, профессор
Пучка Олег Владимирович*



«ЦИФРОВОЙ МЕНЕДЖМЕНТ БЕРЕЖЛИВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

ЦЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ:

- формирование у Слушателей компетенций, необходимых для освоения методологии бережливого управления и практического применения инструментов и методов бережливого производства на предприятиях и в организациях различных форм собственности.

ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ:

- ✓ освоить методологию бережливого управления;
- ✓ получить необходимые базовые теоретические знания по бережливому производству;
- ✓ научиться практическому применению инструментов и методов бережливого производства, в том числе с использованием специальных программных продуктов.

«ЦИФРОВОЙ МЕНЕДЖМЕНТ БЕРЕЖЛИВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

КАТЕГОРИЯ СЛУШАТЕЛЕЙ:

- административно-управленческий персонал, специалисты по управлению качеством, стандартизации и метрологии, студенты направлений «Управление качеством», Стандартизация и метрология» и смежных специальностей.

МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ СЛУШАТЕЛЕЙ:

- среднее профессиональное образование

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ:

- от 4 месяцев

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ:

- очно-заочная с применением технологий дистанционного обучения
- возможность дальнейшего обучения в магистратуре по направлениям подготовки 27.04.02 «Управление качеством», 27.04.01 «Стандартизация и метрология» и смежных направлений

«ЦИФРОВОЙ МЕНЕДЖМЕНТ БЕРЕЖЛИВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

КАДРОВЫЙ СОСТАВ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ:

- обладают опытом улучшений производственных процессов на принципах бережливого производства;
- знают основные принципы бережливого производства;
- имеют широкий набор тренерских и коммуникативных навыков.



д.т.н., профессор



к.т.н., доцент



к.т.н., доцент



инженер., ассистент

БГТУ им В.Г. Шухова вступил в Ассоциацию бережливых вузов России

Государственная корпорация «Росатом» совместно с Ассоциацией бережливых вузов РФ и Белгородским региональным центром компетенций осуществили партнерскую проверку качества образцов по реализуемым в БГТУ им. В.Г. Шухова лучшим практикам бережливых проектов в рамках концепции «Бережливый университет».



По результатам партнерской проверки председатель комиссии Светлана Гайворонская и проректор по непрерывному образованию, профессор Сергей Михайличенко подписали меморандум о вступлении БГТУ им В.Г. Шухова в Ассоциацию бережливых вузов России.

Центр дополнительного профессионального образования и инновационных технологий на базе кафедры стандартизации и управления качеством организует обучение по программе повышения квалификации «Бережливое управление».



Список организаций, сотрудники которых прошли обучение

1. АО «Дирекция ЮЗР»
2. АО «ДСК»
3. ООО «Вега»
4. ООО «Управляющая компания ЖБК-1»
5. ГУП «Белгородский областной фонд поддержки ИЖС»
6. ООО «Кровстрой»
7. ООО «ТИСАЙД»
8. ООО «Доступный Дом ЖБК-1»
9. ООО «СоюзБурвод»
10. ООО «Рудстрой»
11. ООО «Белгородоблпроект»
12. ОГБУ «УКС Белгородской области»
13. ООО «Облдорснаб»
14. Управление государственного строительного надзора Белг. области
15. ООО «БизнесСтрой»
16. ООО «Белмаг»
17. ОГАУ ДПО «Учебно-курсовой комбинат»
18. ООО «Автодорстрой-подрядчик»
19. ООО «Белмаг»
20. ООО «Мостдорстрой»
21. Управление по строительству, транспорту, ЖКХ и ТЭК администрации Грайворонского городского округа
22. АО «Белгородская ипотечная корпорация»
23. Администрация Ракитянского района
25. ГУП «Белгородский областной фонд поддержки ИЖС»
26. ООО «Новотехстрой»
27. ООО «СантехСервис - ЖБК-1»
28. ООО «Экострой»
29. Администрация Прохоровского района
30. АО «Теплоком»
31. МБУ «Чистый город»

Общее количество обучившихся – более 150 человек

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

	Наименование дисциплин, разделов	Кол-во часов	В том числе		Форма контроля
			контактн. занятия	самостоятельная работа	
1.	Бережливые технологии. Методология и нормативно-правовое обеспечение.	36	18	18	Опрос
2.	Производственные системы Росатома и информационные системы	36	18	18	Опрос
3.	Цифровизация инструментов бережливого производства	36	18	18	Тестирование
4.	Цифровизация метода картирования потока создания ценностей	36	18	18	Тестирование
5.	Цифровизация 5S, SMED, Рока-йока, TPM	36	18	18	Опрос
6.	Разработка проектов по улучшения с использованием цифровизации бизнес-процессов	36	18	18	Тестирование
7.	Информационно-аналитические ресурсы улучшения бизнес-процессов	36	18	18	Тестирование
8.	Цифровизация методов решения проблем и принятия управленческих решений	36	18	18	Тестирование

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

	Наименование дисциплин, разделов	Кол-во часов	В том числе		Форма контроля
			контактн. занятия	самостоятельная работа	
9.	Цифровизация SQDCM	36	18	18	Тестирование
10.	Работа с установками и мотивация персонала	36	18	18	Тестирование
11.	Вовлеченность персонала в бережливые процессы и работу над улучшениями	36	18	18	Тестирование
12.	Система менеджмента бережливого производства. Качество 4.0	36	18	18	Тестирование
13.	Тренинг: «Виртуальное моделирование потерь и определения методов их устранения»	36	18	8	Тестирование
14	Проектный практикум	28	12	16	Тестирование Защита проектов
15.	Выполнение выпускной квалификационной работы	10		10	
	Итоговая аттестация	4	4		
	Всего:	508	254	254	

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций

- способность воспринимать и генерировать новые идеи по совершенствованию своей профессиональной деятельности;
- способность к научной организации собственного труда, используя современные информационные технологии, способы сокращения потерь за счет внедрения инструментов и методов бережливого производства;
- умение профессионально излагать предлагаемые решения по улучшению процессов, реализуемых в рамках своей профессиональной деятельности;
- готовность принимать решения в рамках профессиональной деятельности, способность к поиску нестандартных решений;
- готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала;
- готовность к совершенствованию профессиональной деятельности на основе использования передового опыта и новых технологий;
- способность к разработке и реализации предложений по улучшению в собственной профессиональной деятельности на основе методов бережливого производства.



Дорогие друзья, коллеги!

Приглашаем Вас пройти обучение по дополнительной программе профессиональной переподготовки
«ЦИФРОВОЙ МЕНЕДЖМЕНТ БЕРЕЖЛИВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

В ходе обучения Вы:

- Получите бесценные знания в области бережливых технологий и разработке необходимых документов для реализации бережливых проектов;
- Освоите методики выявления потерь и поиска решений по их устранению или минимизации, построению карт потоков создания ценностей;
- Научитесь применять современные информационные технологии для анализа, визуализации и улучшения процессов организации;
- Станете высококонкурентным специалистом в своей профессиональной деятельности.

Контактные данные:

Руководитель программы
Олег Владимирович Пучка,
доктор технических наук, профессор,
заведующий кафедрой «Стандартизация и управление
качеством», БГТУ им. В.Г. Шухова.

308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46,
БГТУ им. В.Г. Шухова, главный корпус, к. 411 (4 этаж)
Тел: (4722) 23-05-18, (4722) 54-18-83,
E-mail: siuk_bstu@mail.ru