ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

Открытое
образование

СЕРТИФИКАТ

№ 02LEANPROD-0123-4
дата выдачи: 29.06.2023 г.

подтверждает, что

Аникина Екатерина Алексеевна

успешно освоил(а) курс

БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

4 зачетных единицы

Описание освоенного курса и достигнутых результатов обучения приведено в приложении к настоящему сертификату.

Электронная версия сертификата:
https://open.spbstu.ru/certificate/02LEANPROD-0123-4.pdf

проректор
по образовательной деятельности
Е. М. Разинкина

Аникина Екатерина Алексеевна

Идентификационный номер: 304500

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО
http://www.spbstu.ru/

КУРС: БЕРЕЖЛИВОЕ ПРОИЗВОДСТВО
https://openedu.ru/course/spbstu/LEANPROD/

Период освоения курса:
С 6 февраля 2023 г. по 18 июня 2023 г.

Оценка, количество часов и зачетных единиц:

Зачетные единицы	Часы		Оценка		
	Общие	Акад.	100-балльная	5-балльная	Прописью
4	108	144	76	4	хорошо

Шкала соответствия системы оценивания:

Шкала оценивания		
100-балльная	5-балльная	Прописью
90-100	5	отлично
75-89	4	хорошо
60-74	3	удовлетворительно
0-59	2	неудовлетворительно

ПРОГРАММА КУРСА:

- Модуль 1. Основы бережливого производства
- Модуль 2. Функции бережливого производства (планирование, организация и контроль)
- Модуль 3. Управление активами
- Модуль 4. Планирование и мотивация труда
- Модуль 5. Итоговая аттестация

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ:

- знание устройства бережливой компании и ее производственной системы, особенности инструментов (компонентов) бережливого производства при разных вариантах организации системы;
- знание особенностей осуществления управления совершенствованием организации; методы разработки программы совершенствования производства;
- умение применять методы решения производственных проблем организации, ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности, использовать основные инструменты бережливого производства;
- умение строить карты потоков создания ценностей; применять методы решения производственных проблем организации; разрабатывать нормативные документы программ бережливого производства; оптимизировать бизнес-процессы организации;
- владение навыками использования основных инструментов бережливого производства;
- владение методами внедрения технологий бережливого производства, способами сокращения потерь от внедрения технологии бережливого производства,

НАПРАВЛЕННЫЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ:

- способность к профессиональной эксплуатации современного оборудования и приборов;
- способность осуществлять работу в области управления качеством, применяя современное оборудование и приборы,

СООТВЕТСТВУЮЩИХ ФГОС ВО СЛЕДУЮЩЕГО НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ:

- 27.00.00 Управление в технических системах
- 38.00.00 Экономика и управление

СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ (100-БАЛЛЬНАЯ)

№	Наименование оценивающего мероприятия	Набранный балл	Максимальный балл	Коэффициент
1	Промежуточный тест	98	100	0,3
2	Тренажер	82	100	0,2
3	Экзаменационный тест	60	100	0,5
4	Итоговая оценка	76	100	1

Приложение к сертификату №
02LEANPROD-0123-4
Дата выдачи: 29.06.2023 г.

проректор
по образовательной деятельности
Е. М. Разинкина