

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

ПРИНЯТО

Решением Ученого совета ГБОУ ВО МО «Технологический университет»

Протокол №<u>#</u>

«d9» 11 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ Ректор ГБОУ ВО МО Гехнологический университет» А.Ю. Щиканов 2022 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

положение

об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

СМК-ПСП-18.04.01-22

Королев, 2022

	Должность	Фамилия / Подпись	Дата
Разработал	Начальник учебно-производственного центра	Ю.А. Князева/ Kvell—	21.11.2022r
Версия: 01	ЖЭ:	УЭ №	Стр. 1-из 17



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

Содержание документа

1.	Оощие положения	3
2.	Организационная структура и управление деятельностью учебно-	
пр	оизводственного центра	.4
3.	Основные задачи учебно-производственного центра	5
4.	Функции учебно-производственного центра	5
5.	Взаимодействие с другими подразделениями	7
6.	Права и обязанности работников учебно-производственного центра	.7
7.	Ответственность начальника учебно-производственного центра	.10
8.	Качественные показатели работы учебно-производственного центра	.10
9.	Перечень документов, записей и данных по качеству работы учебно-	
пр	оизводственного центра	.11
	. Оценка эффективности деятельности учебно-производственного центра	
Ли	ист согласования	13
	ист ознакомления	
	ист регистрации изменений	



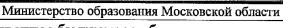
Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

1. Общие положения

- 1.1. Учебно-производственный центр (далее центр) является структурным подразделением материально-технической и учебной базы Колледжа космического машиностроения и технологий (далее Колледж), создающим эффективные условия реализации программ подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) для овладения обучающимися общими и профессиональными компетенциями, знаниями, умениями и практическим опытом.
 - 1.2. Работники центра в своей деятельности руководствуются:
 - Конституцией Российской Федерации;
 - Трудовым кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- приказами и положениями Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства образования Московской области;
- Уставом Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова» (далее Университет);
 - Локальными нормативными актами Университета;
 - Приказами и распоряжениями ректора Университета;
 - Распоряжениями директора Колледжа;
 - Положением о Колледже космического машиностроения и технологий;
 - Настоящим Положением.





Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

2. Организационная структура и управление деятельностью учебнопроизводственного центра

- 2.1. Центр является составной частью организационной структуры Колледжа.
- 2.2. Структуру и штат центра, а также изменения в них утверждаются приказом ректора Университета по представлению директора Колледжа, согласованному с проректором по учебно-методической работе в установленном порядке.

Руководство деятельностью центра осуществляет начальник учебноназначаемый приказом ректора Университета, производственного центра, специальности, профессиональное образование имеющий высшее по образовательного соответствующей профилю структурного подразделения учреждения, и стаж работы по специальности, соответствующей профилю структурного подразделения образовательного учреждения, не менее трех лет.

- 2.3. В структуру центра входят следующие учебные подразделения:
 - учебные лаборатории;
 - учебно-научная лаборатория;
 - учебно-производственные мастерские;
 - гипсо-слепочная мастерская.
- 2.4. Перечень учебных лабораторий, учебно-производственных мастерских и их наименования определяются ФГОС СПО по реализуемым в Колледже направлениям подготовки.
 - 2.5. Начальнику учебно-производственного центра подчиняются:
 - заведующие учебно-производственными мастерскими;
 - заведующие мастерскими;
 - заведующие лабораториями;
 - мастера производственного обучения;
 - руководители всеми видами практик;
- преподаватели и другие работники Колледжа (в части практической подготовки обучающихся).
- 2.6. На время отсутствия начальника учебно-производственного центра (командировка, отпуск, болезнь, пр.) его обязанности исполняет лицо, назначенное приказом ректора Университета.



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

3. Основные задачи учебно-производственного центра

Основными задачами центра являются:

- 3.1. Реализация программ подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО для овладения обучающимися общими и профессиональными компетенциями, знаниями, умениями и практическим опытом в рамках требований реализуемых учебных профессиональных модулей.
 - 3.2. Организация работы по контролю и оценке качества обучения.
 - 3.3. Информационно-методическая работа.
- 3.4. Профориентационная работа со школьниками, выпускниками других образовательных организаций.
 - 3.5. Организация исследовательской деятельности обучающихся.
- 3.6. Развитие и совершенствование учебно-материальной базы в пределах своей компетенции, внедрение новых учебно-методических и информационных технологий, направленных на повышение качества обучения.
- 3.7. Работа по организации дуального обучения, по трудоустройству выпускников Колледжа (в том числе во время обучения в Колледже).

4. Функции учебно-производственного центра

В соответствии с возложенными задачами центр выполняет следующие функции:

- 4.1. Текущее и перспективное планирование деятельности всех видов практического обучения в Колледже; разработка планов работы учебных лабораторий, учебно-научной лаборатории, учебно-производственных мастерских, гипсо-слепочной мастерской.
- 4.2. Организация и проведение всех видов практического обучения в учебнопроизводственных мастерских, учебных лабораториях, учебно-научной лаборатории, гипсо-слепочной мастерской и на предприятиях, в соответствии с требованиями ФГОС СПО в части формирования практических навыков обучающихся.
- 4.3. Организация правильного использования технических средств обучения и оборудования учебных лабораторий, учебно-научной лаборатории, учебно-производственных мастерских, гипсо-слепочной мастерской.



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

- 4.4. Осуществление контроля за своевременным и качественным ремонтом оборудования и техники.
- 4.5. Выявление потребностей учебных лабораторий, учебно-научной лаборатории и учебно-производственных мастерских в оборудовании, программных средствах и методических материалах, их систематизация, изучение и внедрение в образовательный процесс.
 - 4.6. Организация самостоятельной работы обучающихся.
 - 4.7. Проведение дополнительных занятий и консультаций с обучающимися.
- 4.8. Организация конкурсов профессионального мастерства, олимпиад, тематических выставок, слетов, соревнованиях различного уровня.
- 4.9. Методическое сопровождение практического обучения в Колледже (совместно со службой по методической работе).
- 4.10. Осуществление контроля за сохранностью имущества, экономией электроэнергии, санитарным состоянием подразделений, входящих в структуру учебно-производственного центра.
- 4.11. Организация работы по соблюдению всеми обучающимися и работниками Колледжа правил техники безопасности, требований охраны труда во время практического обучения; контроль их выполнения.
- 4.12. Контроль за ведением необходимой документации учебных лабораторий, учебно-научной лаборатории, учебно-производственных мастерских, гипсо-слепочной мастерской.
 - 4.13. Составление отчетов о работе центра.

Матрица ответственности по центру практической подготовки

Таблица 1

Наименование работ и процессов	Начальник центра	Зав. лабораторией	ной	Зав. мастерской	Мастер производствен ного обучения
			мастерской	:	
Разработка планов, учебно- программных, учебно- методических комплексов	О	У	у	У	У
и др.					
Ведение учебно-учетной документации	0	У	У	У	У
Проведение учебных занятий по практической	И	О	О	0	O



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

подготовке					
Выявление потребности в необходимом материально-техническом, методическом оснащении	0	У	У	У	У
Контроль состояния оборудования, оформление заявки на ремонт	И	0	0	0	0
Соблюдение требований техники безопасности, охраны труда	0	0	0	0	О
Организация конкурсов профессионального мастерства, олимпиад и др.	0	У	У	У	У
Профориентационная работа со школьниками, выпускниками других организаций	0	у	У	У	У

Примечание: О – ответственный, У – участвует, И – информируется.

5. Взаимодействие с другими подразделениями

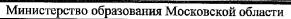
- 5.1. Работники центра взаимодействует со всеми структурными подразделениями Колледжа и Университета в рамках своих компетенций.
- 5.2. Работники центра участвуют в работе предметных и цикловых комиссий, совещаниях при директоре Колледжа, Педагогического совета Колледжа.
- 5.3. При необходимости работники центра участвуют в работе дисциплинарных комиссий Колледжа, родительских собраниях, других рабочих совещаниях.

6. Права и обязанности работников учебно-производственного центра

Начальник учебно-производственного центра имеет право:

- 6.1. Знакомиться с проектами решений, касающихся деятельности центра.
- 6.2. Вносить на рассмотрение руководства Колледжа предложения по улучшению деятельности центра и совершенствованию методов практической подготовки; варианты устранения имеющихся недостатков.

Стр. 7 из 17





Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

- 6.3. Осуществлять взаимодействие с работниками всех структурных подразделений Университета в рамках своей компетенции.
- 6.4. Привлекать работников других структурных подразделений Колледжа к решению задач, возложенных на центр.
 - 6.5. Подписывать и визировать документы в пределах своей компетенции.
- 6.6. Обращаться к вышестоящему руководству за содействием в исполнении должностных обязанностей, возложенных на него, и в реализации прав, предусмотренных должностной инструкцией.
- 6.7. Принимать участие в обсуждении на Педагогическом совете вопросов, связанных с деятельностью центра.
- 6.8. Вносить предложения о поощрениях и дисциплинарных взысканиях на обучающихся и работников (в рамках своей компетенции).
 - 6.9. Повышать свою профессиональную квалификацию.

Начальник учебно-производственного центра обязан:

- 6.10. Организовывать текущее перспективное И планирование обучения деятельности всех видов практического Колледже. Готовить направлению предложения по своему деятельности годовой отчет перспективный план развития Колледжа.
- 6.11. Участвовать в организации образовательного процесса. Руководить работой по практическому обучению студентов, обеспечивать выполнение требований ФГОС СПО всех специальностей в части формирования их практических навыков.
- 6.12. Организовывать проведение учебных практик в учебнопроизводственных мастерских, в гипсо-слепочной мастерской, в учебных лабораториях, в учебно-научной лаборатории и на предприятиях, а также производственных и преддипломных практик на производстве и обеспечивать контроль за проведением всех видов практической подготовки обучающихся.
- 6.13. Координировать работу заведующих учебных лабораторий, заведующих учебно-производственных мастерских, заведующих мастерских, мастеров производственного обучения, и других педагогических работников по выполнению требований государственных образовательных стандартов, рабочих учебных планов и программ.
- 6.14. Руководить работой по техническому оснащению учебных лабораторий, учебно-научной лаборатории, учебно-производственных мастерских, гипсо-слепочной мастерской, разрабатывать перспективные планы их развития.



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

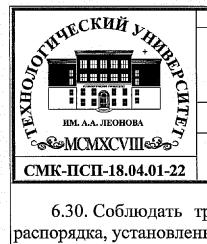
- 6.15. Организовывать работу по присвоению обучающимся Колледжа рабочих профессий в рамках направлений среднего профессионального образования.
 - 6.16. Обеспечивать работу по профессиональной ориентации школьников.
- 6.17. Своевременно представлять директору Колледжа установленную отчетность.
- 6.18. Организовывать работу по соблюдению всеми обучающимися и работниками Колледжа требований охраны труда во время практического обучения и контролировать их выполнение.
- 6.19. Организовывать и разрабатывать необходимую документацию по проведению конкурсов профессионального мастерства, выставок, олимпиад, слетов, соревнований и т.д., а также участие обучающихся, мастеров и преподавателей в данных мероприятиях.
- 6.20. Вести работу по всестороннему сотрудничеству с предприятиями-партнерами Колледжа.
- 6.21. Контролировать соблюдение обучающимися и работниками Коллежа Устава Университета и Правил внутреннего трудового распорядка.

Работники учебно-производственного центра имеют право:

- 6.22. Знакомиться с проектами решений руководства Университета и Колледжа касающихся деятельности центра.
- 6.23. Вносить на рассмотрение руководства предложения по совершенствованию работы центра.
 - 6.24. Подписывать и визировать документы в пределах своей компетенции.
- 6.25. Осуществлять взаимодействие с руководителями структурных подразделений Колледжа, получать информацию и документы, необходимые для выполнения своих должностных обязанностей.
- 6.26. Получать в установленном порядке необходимые для осуществления деятельности ресурсы, предусмотренные сметой и планами, и самостоятельно ими распоряжаться.

Работники учебно-производственного центра обязаны:

- 6.27. Качественно и в полном объеме выполнять возложенные на центр задачи и функции.
- 6.28. Добросовестно выполнять свои должностные обязанности, предусмотренные должностной инструкцией.
- 6.29. Выполнять решения Ученого совета Университета, приказы и распоряжения, поручения ректора, проректора по учебно-методической работе в установленные сроки.



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

- 6.30. Соблюдать трудовую дисциплину и Правила внутреннего трудового распорядка, установленные в Университете.
- 6.31. Соблюдать технику безопасности и требований охраны труда во время практического обучения, а также контролировать их выполнение обучающимися.
 - 6.32. Совершенствовать и развивать материально-техническую базу Колледжа.
 - 6.33. Участвовать в общих мероприятиях Колледжа и Университета.

7. Ответственность начальника учебно-производственного центра

Начальник учебно-производственного центра несет персональную ответственность за:

- 7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией, в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации.
- 7.2. За причинение материального ущерба в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации.
- 7.3. За должную эксплуатацию и сохранность оборудования, используемого руководимым им учебно-производственным центром.

8. Качественные показатели работы учебно-производственного центра

Перечень качественных показателей работы центра представлен в Таблице 2.

Таблица 2

Измеряемые величины	Целевые значения
%	100
%	90
%	90
%	100
%	100
	величины % % % %



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

9. Перечень документов, записей и данных по качеству работы учебнопроизводственного центра

- 9.1. Номенклатура дел центра.
- 9.2. Положение об учебно-производственном центре.
- 9.3. Положение об учебно-производственной мастерской.
- 9.4. Положение о гипсо-слепочной мастерской.
- 9.5. Положения об учебных лабораториях.
- 9.6. Положение об учебно-научной лаборатории.
- 9.7. Должностные инструкции работников центра.
- 9.8. Документы по планированию деятельности центра.
- 9.9. Перечень оборудования.
- 9.10. Инструкции по охране труда и противопожарной безопасности.
- 9.11. Журналы регистрации инструктажа на рабочем месте.
- 9.12. Другие нормативные акты, определяющие деятельность центра.

10. Оценка эффективности деятельности учебно-производственного центра

Эффективность деятельности работников центра оценивается путем регулярной проверки работы в соответствии с:

- качеством выполненной работы (подготовкой и ведением документации в соответствии с установленными требованиями);
- выполнением объема работы и интенсивностью труда, соблюдением служебной дисциплины;
- своевременностью и оперативностью выполнения поручений, рассмотрение обращений других подразделений Университета или вышестоящих организаций;
 - своевременностью сдачи отчетности;
- творческим подходом к решению поставленных задач, активностью и инициативностью в освоении новых технологий, способностью быстро адаптироваться к новым условиям и требованиям, самостоятельностью выполнения своих обязанностей;
 - соблюдением требований техники безопасности, охраны труда;
 - отсутствием жалоб на действие (бездействие) работников центра.

В целях совершенствования деятельности центра необходима разработка оптимальных решений для руководителей и персонала с учетом действующего



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

законодательства Российской Федерации и постоянным информационным сопровождением на всех этапах работы центра.

Разработки по оптимизации деятельности центра включают в себя в том числе:

- организацию и модернизацию учебных лабораторий, учебно-научной лаборатории, учебно-производственных мастерских на основе технических возможностей помещений;
- оптимизацию использования оборудования на основании анализа запаса прочности;
- анализ существующей системы контроля качества и рекомендации по ее усовершенствованию.



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

Лист согласования

согласовано:

В.А. Старцев Первый проректор Проректор по учебно-Н.В. Бабина методической работе Директор Колледжа Д.В. Сысоев Начальник центра кадровой политики и С.Н. Панфёрова учета персонала Начальник управления Н.Ю. Бобкова стратегического развития Начальник Г.А. Прокопович юридического отдела



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

Лист ознакомления

ОЗНАКОМЛЕНЫ:

Наименование должности)			20	•	-	(Фамилия, инициалы)
	· · ·	<u> </u>	<u> </u>	_ 1.		
Наименование должности)			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	11	»	20	r.		(Фамилня, инициалы)
	· ''	_′′′	20	_ 1.		
Наименование должности)						(************************************
	11		20	г		(Фамилия, инициалы)
	<u>"</u>	-‴ ———		- · ·		
Наименование должности)			· .			/*
			20	-		(Фамилия, инициалы)
	· · <u>·</u>	_»	20	_ 1.		
Наименование должности)						
			•			(Фамилия, инициалы)
	· «	<u></u> »	20_	_ Γ.		
Наименование должности)						
паименование должности)						(Фамилия, инициалы)
	*	_ >>	20	г.		
				<u> </u>		
Наименование должности)						(Фамилия, инициалы)
паименование полокности)	11	>>	20	Γ.		•
тинмонование дозвиности,						
Turmonosamo gossinoemy	. "		 -			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. ``_					
						
	<u>"-</u>			-		Фамилия, инициалы)
(Наименование должности)						(Фамилия, инициалы)

СМК-ПСП-18.04.01-22

Министерство образования Московской области

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

(Наименование должности)	·		(Фамилия, инициалы)
(пинистовите дозмностну	« <u>_</u> »	20 г.	(Tambini, ininghala)
(Наименование должности)			
(наименование должности)			(Фамилия, инициалы)
	« <u></u> »	20 г.	
(Наименование должности)			
, (20	(Фамилия, инициалы)
	<u>«</u> »	20 r.	
(Наименование должности)			
		20 =	(Фамилия, инициалы)
	« <u> </u> » <u> </u>	201.	
(Наименование должности)	er ⁱ nne gereren ig <u>een e</u>		(#
	« »	20 5	(Фамилия, инициалы)
	<u> </u>	201.	
(Наименование должности)			(Фамилия, инициалы)
	<u>«</u> »	20 г.	(Tamenta, minutani)
	<u> </u>		
			(Фамилия, инициалы)
(Наименование должности)	« »	20 г.	,
	`` 		
(Наименование должности)			(Фамилия, инициалы)
(паименование должности)	« »	20 г.	
(Наименование должности)			(Фамилия, инициалы)
(Паниснование должности)	<u> </u>	20 г.	
			·
(Наименование должности)			(Фамилия, инициалы)
	«»	20 г.	
	<u> </u>	201.	

нм. а.а. леонова СМК-ПСП-18.04.01-22

Министерство образования Московской области

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

(Наименование должности)		
	« <u>_</u> »20 г.	(Фамилия, инициалы)
	<u>"_"</u>	
经货币 医防止抗量的		
(Наименование должности)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	43
	« <u></u> » 20 г.	(Фамилия, инициалы)
	<u>"_"</u>	
(Наименование должности)		****
	, <u> </u>	(Фамилия, инициалы)
	« <u></u> »20 r.	
-		
(Наименование должности)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(,		(Фамилия, инициалы)
	« <u></u> » 20 г.	
(Наименование должности)		(Фамилия, инициалы)
•	« <u></u> »20 г.	
(Наименование должности)		(Фамилия, инициалы)
(Transmonobarrio gosimnoorri)	« <u></u> »20 г.	
<u></u>		(Фамилия, инициалы)
(Наименование должности)	«»20 г.	(
(Наименование должности)		(Фамилия, инициалы)
	«» 20 г.	(Фамилия, инициалы)
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова»

Система менеджмента качества

Положение об учебно-производственном центре Колледжа космического машиностроения и технологий

Лист регистрации изменений

Номер измене	Номер листа			Дата внесения	Основание для внесения	Всего листов в	Подпись ответственно
кин	измененно го	нового	ототкаєм	изменения	изменения	докумен те	го за внесение изменений

	100		100	- 0
		2.0	110	4
55.0	mn	1000	110	