Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта»

Кафедра «Строительные технологии и конструкции»

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой

«Строительные технологии

и конструкции»

О.Е. Пантюхов

. R. 2017

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета

промышленного и гражданского

строительства

А. Г. Ташкинов

yung

Дело №

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО»

для специальности

1-70 01 01 «Производство строительных изделий и конструкций» 1-70 02 02 «Экспертиза и управление недвижимостью»

Составитель:

Н.И. Ашурко, ст. преподаватель кафедры «Строительные технологии и конструкции»

Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры «Строительные технологии и конструкции»

06. 12. 2017 Протокол № 3

Рассмотрено и утверждено на заседании совета факультета промышленного и гражданского строительства

13. 12. 2017 Протокол № 11

Рецензенты:

Э.В. Мусафиров - зав. кафедрой технической механики УО «Гродненский государственный университет им. Я.Купалы».

ОГЛАВЛЕНИЕ

- I. Пояснительная записка.
- II. Теоретический блок.
- III. Практический блок.
- IV. Раздел контроля знаний.
- V. Учебная программа.

І. Пояснительная записка

УМКД «Делопроизводство» разработан с целью унификации учебнометодического обеспечения и повышения качества учебного процесса для студентов дневной формы на основе образовательного стандарта ОСВО 1-70 01 01-2013 «Производство строительных изделий и конструкций», ОСВО 1-70 02 02-2013 «Экспертиза и управление недвижимостью».

Требования к дисциплине.

Целью изучения дисциплины «Делопроизводство» является формирование знаний, умений и профессиональных компетенций по составлению документов, отражающих производственно-хозяйственную деятельность предприятия; развитие и закрепление академических и социально-личностных компетенций.

Основные задачи дисциплины - изготовление необходимых документов, отражение работы в документах, обеспечение быстрого потока нужной информации, контроль за своевременным исполнением и правильным оформлением документов.

Дисциплина «Делопроизводство» представляет собой деятельность в сфере вопросов документирования и организации работы с документами в процессе осуществления управленческих функций современной организации в соответствии с требованиями действующих законодательных актов и нормативнометодических материалов. Управление организацией требует создания многих видов управленческих документов, которые необходимы для решения задач планирования, организации, финансирования, кредитования организации.

При создании УМКД «Делопроизводство» использовались следующие нормативные документы:

- Положение об учебно-методическом комплексе (УМК) № Π -49-2013 от 24.10.2013;
- Положением о первой ступени высшего образования (утв. 18.01.2008 г. №68);
- Общегосударственным классификатором Республики Беларусь «Специальности и квалификации» ОКРБ 011-2009;
- образовательными стандартами по специальностям высшего образования;
- Порядком разработки, утверждения и регистрации учебных программ для первой ступени высшего образования (утв. Министром образования Республики Беларусь 2010 г.).

II. Теоретический блок

Литература:

- 1. Документационное обеспечение управления : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л. А. Румынина. 6-е изд., стер. М. : Издательский центр «Академия», 2008. 224 с.
- 2. Делопроизводство: справочник/И.В. Гваева, С.В. Собалевский. Минск: Тетралит, 2014.
- 3. Документационное обеспечение управления. Документооборот и делопроизводство: учебник и практикум для СПО/ И. Н. Кузнецов. 3-е изд., пер. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2017.
- 4. СТБ 6.38-2016. Унифицированные системы документации Республики Беларусь. Система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов.
- 5. Альбом форм организационно-распорядительных документов с комментариями (на основе унифицированных форм документов Унифицированной системы организационно-распорядительной документации) / сост.: А. Е. Рыбаков, А. Н. Сукач, Е. В. Шумская. Минск: БелНИИДАД, 2017.
- 6. Правила заключения и исполнения договоров (контрактов) строительного подряда, утвержденные постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 15.09.1998 № 1450 (с изменениями и дополнениями).
- 7. ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ 18 июля 2011 г. № 300-3 Об обращениях граждан и юридических лиц (с изменениями и дополнениями).
- Директива $N_{\underline{0}}$ 2 OT 27 декабря 2006 Γ. O дебюрократизации государственного аппарата И повышении качества обеспечения жизнедеятельности населения.
- 9. Делопроизводство: справочник/И.В. Гваева, С.В. Собалевский. Минск: Тетралит, 2014.
 - 10. Трудовой кодекс Республики Беларусь. Статья 194.
 - 11. Выпуск 1 ЕКСД. Должности служащих для всех видов деятельности.
- 12. Раздел II. Общие правила регулирования индивидуальных трудовых и связанных с ними отношений. Глава 2. Заключение трудового договора Трудового кодекса Республики Беларусь.
- 13. Постановление министерства труда Республики Беларусь от 27 декабря 1999 г. № 155 «Об утверждении примерной формы трудового договора» (с изменениями и дополнениями).
- 14. ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ 18 июля 2011 г. № 300-3 Об обращениях граждан и юридических лиц (с изменениями и дополнениями).
- 27 декабря Директива $N_{\underline{0}}$ 2 OT 2006 Γ. O дебюрократизации государственного повышении обеспечения аппарата И качества жизнедеятельности населения.

III. Практический блок

Перечень тем практических занятий:

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №1. Регистрация и контроль исполнения документов (входящих, исходящих, внутренних). Реквизиты организационно-распорядительных документов.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №2. Оформление распорядительных документов: приказов; распоряжений; указаний.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №3. Оформление справочноинформационных документов: акты, протоколы, объяснительная и докладная записки.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №4. Организация работы по обращениям граждан.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №5. Оформление документации по приему на работу: заявление о приеме на работу, приказ о приеме на работу, автобиография. Примерная форма трудового договора.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №6. Содержание и оформление должностной инструкции.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №7. Договор строительного подряда (существенные условия).

IV. Раздел контроля знаний

Оценка результатов учебной деятельности студентов по учебной дисциплине производится по наличию минимальных знаний, определяемых при защите практических и отчетных работ.

V. Учебная программа

Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта»

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор учреждения образования «Белорусский государственный университет/транспорта»

В. Я. Негрей

Регистрационный № УД- 26. 58 /уч.

ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО

Учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для специальности:

1-70 01 01 «Производство строительных изделий и конструкций»

1-70 02 02 «Экспертиза и управление недвижимостью»

Учебная программа по дисциплине «Делопроизводство» составлена на основе образовательных стандартов ОСВО 1-70 01 01-2013 «Производство строительных изделий и конструкций», ОСВО 1-70 02 02-2013 «Экспертиза и управление недвижимостью».

составитель:

Н.И. Ашурко, старший преподаватель кафедры «Строительное производство» учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта».

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой «Строительное производство» учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта» (протокол №13 от 16.11.2015 г.)

Научно-методической комиссией факультета промышленного и гражданского строительства учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта» (протокол №10 от 17.11.2015 г.)

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта" (протокол №8 от 28 .12.2015 г.)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Актуальность изучения учебной дисциплины

Дисциплина «Делопроизводство» представляет собой деятельность в сфере вопросов документирования и организации работы с документами в процессе осуществления управленческих функций современной организации в соответствии с требованиями действующих законодательных актов и нормативнометодических материалов. Управление организацией требует создания многих видов управленческих документов, которые необходимы для решения задач планирования, организации, финансирования, кредитования организации.

Дисциплина «Делопроизводство» относится к факультативным дисциплинам, осваиваемых студентами специальностей 1-70 01 01 «Производство строительных изделий и конструкций», 1-70 02 02 «Экспертиза и управление недвижимостью».

Программа разработана на основе компетентностного подхода, требований к формированию компетенций, сформулированных в образовательных стандартах ОСВО 1-70 01 01-2013 «Производство строительных изделий и конструкций», ОСВО 1-70 02 02-2013 «Экспертиза и управление недвижимостью».

Цели и задачи учебной дисциплины

Цель дисциплины - формирование знаний, умений и профессиональных компетенций по составлению документов, отражающих производственно-хозяйственную деятельность предприятия; развитие и закрепление академических и социально-личностных компетенций.

Основные задачи дисциплины - изготовление необходимых документов, отражение работы в документах, обеспечение быстрого потока нужной информации, контроль за своевременным исполнением и правильным оформлением документов.

Требования к уровню освоения содержания учебной дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен закрепить и развить следующие академические (АК) и социально-личностные (СЛК) компетенции, предусмотренные в образовательных стандартах ОСВО 1-70 01 01-2013, ОСВО 1-70 02 02-2013:

- **АК-1.** Уметь применять базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач;
 - АК-2. Владеть системным и сравнительным анализом;
 - АК-3. Владеть исследовательскими навыками;
 - АК-4. Уметь работать самостоятельно;
 - АК-5. Быть способным порождать новые идеи;
 - АК-6. Владеть междисциплинарным подходом при решении проблем;
- **АК-7.** Иметь навыки, связанные с использованием технических устройств, управлением информацией и работой с компьютером;
 - АК-8. Обладать навыками устной и письменной коммуникации;
 - АК-9. Уметь учиться, повышать квалификацию в течение всей жизни;
 - СЛК-1. Обладать качествами гражданственности;
 - СЛК-2. Быть способным к социальному взаимодействию;
 - СЛК-3. Обладать способностью к межличностным коммуникациям;
 - СЛК-4. Владеть навыками здоровьесбережения;
 - СЛК-5. Быть способным к критике и самокритике;
 - СЛК-6. Уметь работать в команде.
- В результате изучения дисциплины студент должен овладеть следующими профессиональными компетенциями (ПК), предусмотренными образовательным стандартом ОСВО 1-70 01 01-2013:
 - ПК-2. Взаимодействовать со специалистами смежных профилей;
 - ПК-3. Анализировать и оценивать собранные данные;
- **ПК-4.** Вести переговоры, разрабатывать контракты с другими заинтересованными участниками;
- **ПК-5.** Готовить доклады, материалы к презентациям и представительствовать на них;
- **ПК-6.** Пользоваться оперативными и глобальными информационными ресурсами;
- **ПК-7.** Уметь работать с юридической литературой и трудовым законодательством.
 - В результате изучения дисциплины студент должен овладеть следующими

профессиональными компетенциями (ПК), предусмотренными образовательным стандартом ОСВО 1-70 02 02-2013:

- ПК-1. Анализировать хозяйственную деятельность;
- **ПК**-2. Осуществлять организационную подготовку производства, а также постановку инновационных управленческих и экономических задач;
 - ПК-6. Взаимодействовать со специалистами смежных профилей;
- **ПК-7.** Готовить доклады, материалы к презентациям и представительствовать на них;
- **ПК-8.** Пользоваться оперативными и глобальными информационными ресурсами;
 - ПК-9. Работать с юридической литературой и трудовым законодательством.

Для приобретения профессиональных компетенций ПК-2 - ПК-7 (ОСВО 1-70 01 01-2013) и ПК-1, ПК-2, ПК-6 – ПК-9 (ОСВО 1-70 02 02-2013) в результате изучения дисциплины студент должен

знать:

- -организацию работы с документами в современных организациях и предприятиях;
- -действующие республиканские нормативно-методические материалы, регламентирующие документационное обеспечение управленческой деятельности;

уметь:

- -изготовить необходимые документы;
- -отразить работу в документах;
- -контролировать своевременное исполнение и правильность оформления документов;

владеть:

- вопросами документирования принимаемых управленческих решений;
- вопросами организации работы с документами при осуществлении процесса управления.

Структура содержания учебной дисциплины

Содержание дисциплины представлено в виде тем, которые характеризуются относительно самостоятельными укрупненными дидактическими единицами содержания обучения.

Дисциплина изучается в 6 семестре. Форма получения высшего образования – дневная.

В соответствии с учебным планом на изучение дисциплины отведено всего 32 часа, в том числе 32 аудиторных часа, из них лекции - 18 часов, практические занятия - 14 часов.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Понятие документа. Документооборот

Документирование информации: понятие классификация, функции и свойства документов. Организация работы с документами. Документооборот. Технология обработки документов. Входящие, исходящие и внутренние документы. Регистрация и контроль исполнения документов

Тема 2. Правила оформления организационно-распорядительной доку-

ментации

Правила составление приказов, распоряжений, указаний, понятие формуляра, формат документа, состав реквизитов организационно-распорядительной документации.

Тема 3. Справочно-информационные документы

Акт, повод для составления акта, оформление акта, реквизит акта. Порядок составления и оформления протоколов, полный и краткий протокол, реквизиты протокола, дата протокола. Докладная записка, объяснительная записка, письмо, справка, телеграмма, телефонограмма, факсограмма.

Тема 4. Договор

Требования к оформлению договора, реквизиты договора, права и обязанности сторон, ответственность сторон, дата заключения договора, порядок составления договор подряда, его содержание. Существенные условия договора. Документы, являющиеся неотъемлемой частью договора.

Тема 5. Делопроизводство по обращениям граждан

Требования, предъявляемые к организации работы с обращениями граждан. Порядок рассмотрения обращений. Сроки рассмотрения обращений. Повторные обращения.

Тема 6. Инструкция

Что такое инструкция, должностная инструкция, ее оформление, общие положения инструкции, должностные обязанности и права. Ответственность, взаимоотношение сторон.

Тема 7. Особенности оформления документов по личному составу

Порядок документального оформления приема на работу. Правила оформления (трудовых договоров) контрактов, содержание контракта. Написание заявлений, автобиографий.

Тема 8. Информационные технологии в документационном обеспечении управления

Предпосылки внедрения информационных технологий в работу с документами. Концепции безбумажных технологий управления. Организация электронного документооборота. Особенности внедрения и применения систем электронного документооборота.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА

темы	Название темы		Количество аудиторных часов		pa	роля
Номер те		Лекции	Практические занятия	Материальное обеспечение занятия	Литература	Форма контроля знаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Понятие документа. Документооборот (6		2			
	часов)	2	1	I/П	[1 2]	
1.1	Документирование информации: понятие классификация, функции и свойства документов.	2	1	КЛ, УП	[1,2]	

1.2	Организация работы с документами. Документооборот. Технология обработки документов. Входящие, исходящие и внутренние документы. Регистрация и контроль исполнения документов.	2	1	КЛ, УП	[1,2]	
2	Правила оформления организационнораспорядительной документации (4 часа)	2	2			
2.1	Правила составление приказов, распоряжений, указаний, понятие формуляра, формат документа, состав реквизитов организационнораспорядительной документации.	2	2	МП, КЛ	[1,2]	Отчет
3	Справочно-информационные документы (3 часа)	1	2			
3.1	Акт, повод для составления акта, оформление акта, реквизит акта. Порядок составления и оформления протоколов, полный и краткий протокол, реквизиты протокола, дата протокола. Докладная записка, объяснительная записка, письмо, справка, телеграмма, телефонограмма, факсограмма.	1	2	МП, КЛ	[1, 2]	
4	Договор (6 часов)	4	2			
4.1	Требования к оформлению договора, реквизиты договора, права и обязанности сторон, ответственность сторон, дата заключения договора, порядок составления договор подряда, его содержание.	2	2	МП, КЛ, УП	[2, 3]	Отчет
4.2	Существенные условия договора. Документы, являющиеся неотъемлемой частью договора.	2		МП, КЛ, УП	[2, 3]	
5	Делопроизводство по обращениям граждан (4 часа)	2	2			
5.1	Требования, предъявляемые к организации работы с обращениями граждан. Порядок рассмотрения обращений. Сроки рассмотрения обращений. Повторные обращения	2	2	КЛ, УП	[1, 2, 3]	
6	Инструкция (4 часа)	2	2			
6.1	Что такое инструкция, должностная инструкция, ее оформление, общие положения инструкции, должностные обязанности и права. Ответственность, взаимоотношение сторон.	2	2	МП, КЛ, УП	[2, 3]	
7	Особенности оформления документов по личному составу (4 часа)	2	2			
7.1	Порядок документального оформления приема на работу. Правила оформления (трудовых договоров) контрактов, содержание контракта. Написание заявлений, автобиографий.	2	2	МП, КЛ, УП	[3,4]	Отчет
8	Информационные технологии в	1				

	документационном обеспечении управления (1 час)					
8.1	Предпосылки внедрения информационных технологий в работу с документами. Концепции безбумажных технологий управления. Организация электронного документооборота. Особенности внедрения и применения систем электронного документооборота.	1		УП, КЛ	[3]	
	ВСЕГО	18	14			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ: У – учебник; УП – учебное пособие; КЛ – курс лекций; МП – методические пособия.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Методы (технологии) обучения

Основными методами (технологиями) обучения, отвечающими целям изучения дисциплины, являются:

- -элементы проблемного обучения (проблемное изложение, вариантное изложение, частично-поисковый метод), реализуемые на лекционных занятиях;
- элементы учебно-исследовательской деятельности, реализуемые на практических занятиях, при выполнении самостоятельной работы в форме отчетов по индивидуальным темам.

Организация самостоятельной работы студентов

При изучении дисциплины используются следующие формы самостоятельной работы:

- контролируемая самостоятельная работа в виде решения индивидуальных задач в аудитории во время проведения практических занятий под контролем преподавателя, в соответствии с расписанием.

Диагностика компетенций студента

Оценка учебных достижений студента производится при защите практических и отчетных работ.

Оценка промежуточных учебных достижений студентов осуществляется в соответствии с избранной кафедрой шкалой оценок (десятибалльной).

Для оценки достижений студентов используется следующий диагностический инструментарий:

– защита выполненных индивидуальных заданий по практическим и отчетным работам (АК-1- АК-9, СЛК-1- СЛК-6, ПК-2 - ПК-7 (ОСВО 1-70 01 01-2013) и ПК-1, ПК-2, ПК-6 – ПК-9 (ОСВО 1-70 02 02-2013));

Критерии оценок результативности учебной деятельности студентов

Оценка результатов учебной деятельности студентов по учебной дисциплине производится по наличию минимальных знаний, определяемых при защите практических и отчетных работ.

Критерии оценки промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация студентов во время контрольных сроков проводится по десятибалльной шкале.

10 баллов:

- систематизированные, глубокие и полные знания по темам 1-4, 5-8 учебной программы, а также по основным вопросам, выходящим за их пределы;
- точное использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение анализировать и делать полные выводы;
- полное и глубокое усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины по темам 1-4, 5-8;
- творческая самостоятельная работа на практических занятиях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

9 баллов:

- систематизированные, глубокие и полные знания по темам 1-4, 5-8 учебной программы;
- точное использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы;
- полное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины, умение анализировать и делать полные выводы;
- творческая самостоятельная работа на практических занятиях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

8 баллов:

- систематизированные и полные знания по темам 1-4, 5-8 в объеме учебной программы;
- использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- активная самостоятельная работа на практических занятиях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

7 баллов:

- -достаточно полные и систематизированные, знания по темам 1-4, 5-8 учебной программы;
- использование научной терминологии, лингвистически и логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- самостоятельная работа на практических занятиях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

6 баллов:

- достаточно полные знания по темам 1-4, 5-8 учебной программы;
- использование необходимой научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать выводы;
- усвоение основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- активная самостоятельная работа на практических занятиях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

5 баллов:

- достаточные знания по темам 1-4, 5-8 учебной программы;
- использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать выводы;
- усвоение основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- самостоятельная работа на практических занятиях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

4 балла:

- достаточный объем знаний по темам 1-4, 5-8;
- усвоение основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- работа под руководством преподавателя на практических занятиях, допустимый уровень культуры исполнения заданий.

3 балла:

- недостаточно полный объем знаний по темам 1-4, 5-8;
- знание части основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- пассивность на практических занятиях, низкий уровень культуры исполнения заданий.

2 балла:

- фрагментарные знания в рамках тем 1-4, 5-8;
- знания отдельных литературных источников, рекомендованных учебной программой дисциплины;
- пассивность на практических занятиях, низкий уровень культуры исполнения заданий.

1 балл:

- отсутствие знаний и компетенций в рамках по темам 1-4, 5-8 или отказ от ответа.

ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

- 1. Кирсанов М.В., Аксенов Ю.М. Курс делопроизводства. Учебное пособие. Москва, 1997.
- 2. Овчинников В.М., Шурова И.П., Якобсов Е.В. Делопроизводство для инженерно-технических работников. Гомель, 2006.
- 3. И.В. Гваева, С.В. Собалевский. Делопроизводство: справочник Минск, 2014.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

- 4. Давыдов Э.Н., Албанов А.Е. Делопроизводство. Минск: Тетра Системе, 1999,- 193с.
- 5. Андреев В.И. Делопроизводство. Москва: «Управление персоналом», 2005. 180с.
- 6. Кузнецов В.Т., Аксенчиков А.А. Делопроизводство на предприятии транспорта. Гомель, 2003. 100с.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО» С ДРУГИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Название учебниой дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разра- ботавшей учебную программу (с ука- занием даты и номера протокола)
1. Организация строительного производства	Строительное произ- водство	Замечаний нет	Ppomonon N/3 om 18.11.2018
2. Управление проектами и инжиниринг в строительстве	Промышленные и гражданские соору-жения	Замечаний нет	-4-