

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования "Пермский
государственный национальный исследовательский
университет"**

Кафедра учета, аудита и экономического анализа

Авторы-составители: **Пашенко Татьяна Васильевна
Посохина Алина Виталиевна
Черткова Анастасия Викторовна**

Рабочая программа дисциплины

УЧЁТ И ФИНАНСЫ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Код УМК 97453

Утверждено
Протокол №8
от «19» июня 2024 г.

Пермь, 2024

1. Наименование дисциплины

Учёт и финансы в сфере информационных технологий

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в обязательную часть Блока « Б.1 » образовательной программы по направлениям подготовки (специальностям):

Направление подготовки: **38.03.05** Бизнес-информатика
направленность Бизнес-аналитика

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины **Учёт и финансы в сфере информационных технологий** у обучающегося должны быть сформированы следующие компетенции:

38.03.05 Бизнес-информатика (направленность : Бизнес-аналитика)

УК.2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать способы их решения, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений

Индикаторы

УК.2.3 Обосновывает способ решения задачи с учетом имеющихся ресурсов и ограничений

УК.11 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Индикаторы

УК.11.1 Учитывает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений

УК.11.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей

УК.11.3 Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски

4. Объем и содержание дисциплины

Направление подготовки	38.03.05 Бизнес-информатика (направленность: Бизнес-аналитика)
форма обучения	очная
№№ триместров, выделенных для изучения дисциплины	4
Объем дисциплины (з.е.)	4
Объем дисциплины (ак.час.)	144
Контактная работа с преподавателем (ак.час.), в том числе:	56
Проведение лекционных занятий	28
Проведение практических занятий, семинаров	28
Самостоятельная работа (ак.час.)	88
Формы текущего контроля	Входное тестирование (1) Итоговое контрольное мероприятие (1) Письменное контрольное мероприятие (2)
Формы промежуточной аттестации	Экзамен (4 триместр)

5. Аннотированное описание содержания разделов и тем дисциплины

Учёт и финансы в сфере информационных технологий

Особенности экономики сферы информационных технологий

Виды и порядок осуществления экономической деятельности в сфере ИТ. Варианты организации личной и корпоративной деятельности. Нормативное регулирование экономической деятельности в сфере ИТ. Выбор варианта организации экономической деятельности в сфере ИТ. Основные виды ресурсов, требуемые для осуществления деятельности в сфере ИТ. Ограничения использования ресурсов и критерии их отбора. Варианты организации планирования экономической деятельности (от формирования бизнес-плана до построения системы контроллинга).

Источники финансирования и способы их распределения в сфере ИТ

Общее понятие финансов. Различия личных и корпоративных финансов.

Источники финансирования экономической деятельности: понятие, виды, цена и способы отбора.

Планирование личных и корпоративных финансов. Современные способы привлечения и размещения финансов.

Денежные средства и расчеты: формы, виды, порядок осуществления.

Финансовые риски: понятие, общий порядок оценки и предотвращения негативных последствий.

Учет основных экономических процессов в сфере ИТ

Обязанность ведения бухгалтерского учета и представления отчетности: общее понятие и регулирование. Варианты организации и ведения бухгалтерского учета. Условия применения упрощенных способов ведения бухгалтерского учета и освобождения от ведения бухгалтерского учета, положительные стороны и отрицательные последствия их применения для экономического субъекта, представления его интересов и взаимодействия с контрагентами.

Общий порядок учета процессов снабжения (текущих и капитальных активов), формирования затрат, реализации, формирования прибыли и её распределения. Особенности учета объектов интеллектуальной собственности.

Особенности налогообложения сферы ИТ

Виды режимов налогообложения для субъектов малого бизнеса. Обязанности ведения учета объектов налогообложения (налогового учета) при разных режимах, виды и формы обязательных налоговых регистров. Случаи применения общего режима. Особенности применения общего режима налогообложения индивидуальными предпринимателями. Упрощенные режимы налогообложения: условия применения, объекты обложения налогом, основные правила и порядок исчисления налога, ставки и сроки уплаты налога, порядок, формы и сроки сдачи налоговой отчетности. Преимущества и недостатки применения упрощенных режимов налогообложения. Патентная система налогообложения: условия применения, совмещение с иными режимами налогообложения, порядок исчисления и уплаты налога, формы отчетности перед налоговыми органами, преимущества и недостатки применения. Режим самозанятых: порядок и условия применения, сочетание с иными видами деятельности, порядок отчетности перед налоговыми органами, преимущества и недостатки применения. Особенности обложения страховыми взносами.

Отчетность личного и корпоративного бизнеса в сфере ИТ

Понятие и виды отчетности экономических субъектов. Личная и корпоративная отчетность.

Бухгалтерская финансовая отчетность: варианты, формы, порядок составления и представления.

Содержание и использование отчетности для экономической деятельности.

Налоговая отчетность: основные формы, порядок их заполнения и представления. Соотношение с показателями финансовой отчетности.

Статистическая отчетность: понятие, виды, формы, порядок заполнения.

Управленческая отчетность: понятие и назначение, формы и виды.

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Освоение дисциплины требует систематического изучения всех тем в той последовательности, в какой они указаны в рабочей программе.

Основными видами учебной работы являются аудиторные занятия. Их цель - расширить базовые знания обучающихся по осваиваемой дисциплине и систему теоретических ориентиров для последующего более глубокого освоения программного материала в ходе самостоятельной работы. Обучающемуся важно помнить, что контактная работа с преподавателем эффективно помогает ему овладеть программным материалом благодаря расстановке необходимых акцентов и удержанию внимания интонационными модуляциями голоса, а также подключением аудио-визуального механизма восприятия информации.

Самостоятельная работа преследует следующие цели:

- закрепление и совершенствование теоретических знаний, полученных на лекционных занятиях;
- формирование навыков подготовки текстовой составляющей информации учебного и научного назначения для размещения в различных информационных системах;
- совершенствование навыков поиска научных публикаций и образовательных ресурсов, размещенных в сети Интернет;
- самоконтроль освоения программного материала.

Обучающемуся необходимо помнить, что результаты самостоятельной работы контролируются преподавателем во время проведения мероприятий текущего контроля и учитываются при промежуточной аттестации.

Обучающимся с ОВЗ и инвалидов предоставляется возможность выбора форм проведения мероприятий текущего контроля, альтернативных формам, предусмотренным рабочей программой дисциплины. Предусматривается возможность увеличения в пределах 1 академического часа времени, отводимого на выполнение контрольных мероприятий.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

При проведении текущего контроля применяются оценочные средства, обеспечивающие передачу информации, от обучающегося к преподавателю, с учетом психофизиологических особенностей здоровья обучающихся.

7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

При самостоятельной работе обучающимся следует использовать:

- конспекты лекций;
- литературу из перечня основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- текст лекций на электронных носителях;
- ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимые для освоения дисциплины;
- лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение из перечня информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине;
- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная:

1. Мурашова Ю. Г., Нелюбина В. С. Бухгалтерский учет: практикум : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров "Экономика", "Менеджмент", "Прикладная математика и информатика", "Бизнес-информатика", "Управление персоналом", "Торговое дело" и специальностям "Таможенное дело", "Экономическая безопасность"/Ю. Г. Мурашова, В. С. Нелюбина. - Пермь: Пермский государственный национальный исследовательский университет, 2018, ISBN 978-5-7944-3105-6. - 1. - Библиогр.: с. 107 <https://elis.psu.ru/node/507437>
2. Жуковская С. Л., Никитина Е. Б. Экономический анализ. В 3 ч. : учебное пособие для студентов очного и заочного отделения экономического факультета, обучающихся по направлению бакалавриата "Экономика", "Менеджмент", "Прикладная математика информатика", "бизнес-информатика", "управление персоналом", "Торговое дело" и специальностям "экономическая безопасность", "Таможенное дело" Ч. 1. Методология экономического анализа/С. Л. Жуковская, Е. Б. Никитина ; М-во науки и высш. образования РФ, Перм. гос. нац. исслед. ун-т. - Пермь: Пермский государственный национальный исследовательский университет, 2018, ISBN 978-5-7944-3162-9. - 122. - Библиогр.: с. 119-122 <https://elis.psu.ru/node/510611>

Дополнительная:

1. Борисов, Е. Ф. Экономика : учебник и практикум / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 383 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-9916-5036-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/449290>

9. Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

<https://www.economy.gov.ru/> Министерство экономического развития РФ

<https://minfin.gov.ru/ru/?fullversion=1> Министерство финансов РФ

<https://www.nalog.ru/rn59/> ФНС России

<https://rosstat.gov.ru/> Федеральная служба государственной статистики РФ

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Образовательный процесс по дисциплине **Учёт и финансы в сфере информационных технологий** предполагает использование следующего программного обеспечения и информационных справочных систем:

- 1) презентационные материалы (слайды по темам лекционных занятий);
- 2) доступ в режиме on-line в Электронную библиотечную систему (ЭБС);
- 3) доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;
- 4) интернет-сервисы и электронные ресурсы.

Перечень необходимого лицензионного и (или) свободно распространяемого программного обеспечения:

1. Приложения, позволяющее просматривать и воспроизводить медиаконтент PDF-файлов;
2. Офисные пакеты приложений;
- 3) СПС «Консультант-Плюс»

При освоении материала и выполнения заданий по дисциплине рекомендуется использование материалов, размещенных в Личных кабинетах обучающихся ЕТИС ПГНИУ (**student.psu.ru**).

При организации дистанционной работы и проведении занятий в режиме онлайн могут использоваться:

система видеоконференцсвязи на основе платформы BigBlueButton (<https://bigbluebutton.org/>).

система LMS Moodle (<http://e-learn.psu.ru/>), которая поддерживает возможность использования текстовых материалов и презентаций, аудио- и видеоконтент, а так же тесты, проверяемые задания, задания для совместной работы.

система тестирования Indigo (<https://indigotech.ru/>).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Материально-техническая база обеспечивается наличием:

1. Лекционные занятия – аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.
2. Практические занятия – аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.
3. Самостоятельная работа – аудитория для самостоятельной работы, оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», обеспеченная доступом в электронную информационно-образовательную среду университета. Помещения Научной библиотеки ПГНИУ.
4. Текущий контроль и промежуточная аттестация – аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской

Помещения научной библиотеки ПГНИУ для обеспечения самостоятельной работы обучающихся:

1. Научно-библиографический отдел, корп.1, ауд. 142. Оборудован 3 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

2. Читальный зал гуманитарной литературы, корп. 2, ауд. 418. Оборудован 7 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

3. Читальный зал естественной литературы, корп.6, ауд. 107а. Оборудован 5 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

4. Отдел иностранной литературы, корп.2 ауд. 207. Оборудован 1 персональным компьютером с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

5. Библиотека юридического факультета, корп.9, ауд. 4. Оборудована 11 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

6. Читальный зал географического факультета, корп.8, ауд. 419. Оборудован 6 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

Все компьютеры, установленные в помещениях научной библиотеки, оснащены следующим программным обеспечением:

Операционная система ALT Linux;

Офисный пакет Libreoffice.

Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»

**Фонды оценочных средств для аттестации по дисциплине
Учёт и финансы в сфере информационных технологий**

**Планируемые результаты обучения по дисциплине для формирования компетенции.
Индикаторы и критерии их оценивания**

УК.11

Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Компетенция (индикатор)	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
УК.11.3 Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	знает и может использовать методы управления финансами и контроля экономических и финансовых рисков	Неудовлетворител не знает и не может использовать методы управления финансами и контроля экономических и финансовых рисков Удовлетворительн в целом знает базовые методы управления финансами и контроля экономических и финансовых рисков, но может их использовать только под руководством наставника Хорошо знает и может использовать типовые методы управления финансами и контроля экономических и финансовых рисков Отлично знает и может использовать методы управления финансами и контроля экономических и финансовых рисков, предлагает и аргументирует специальные варианты для нетипичных ситуаций с учетом конкретных обстоятельств
УК.11.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей	знает приемы и осуществляет расчеты для экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей в сфере ИТ	Неудовлетворител не знает приемы и не осуществляет расчеты для экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей в сфере ИТ Удовлетворительн в целом знает приемы экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей в сфере ИТ, но осуществляет расчеты под руководством наставника Хорошо знает типовые приемы и осуществляет основные расчеты для экономического и финансового планирования для достижения

Компетенция (индикатор)	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
		Хорошо финансовых целей в сфере ИТ, но допускает при этом некоторые неточности Отлично знает различные приемы и осуществляет все необходимые расчеты для экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей в сфере ИТ, учитывает при этом специфику ситуации, адаптирует методику под неё
УК.11.1 Учитывает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений	знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений, осуществляет выбор экономических и финансовых решений с учетом этой информации	Неудовлетворител не знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений, не знает, где найти такую информацию и не осуществляет выбор экономических и финансовых решений с учетом этой информации Удовлетворительн в целом знает отдельные принципы функционирования экономики и экономического развития, называет цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений, знает основные источники этой информации, но выбор экономических и финансовых решений с учетом этой информации самостоятельно осуществить не может Хорошо знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, называет цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений, знает основные источники этой информации, осуществляет выбор типовых экономических и финансовых решений с учетом этой информации, но может допускать при этом методические неточности Отлично знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, называет цели и формы участия государства

Компетенция (индикатор)	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
		Отлично в экономике при принятии экономических решений, знает различные источники этой информации, осуществляет выбор экономических и финансовых решений с учетом специфики ситуации и объяснением перспектив и последствий её развития

УК.2

Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать способы их решения, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений

Компетенция (индикатор)	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
УК.2.3 Обосновывает способ решения задачи с учетом имеющихся ресурсов и ограничений	знает правила расчета и выбора ресурсов для осуществления деятельности в сфере ИТ с учетом их ограничений, может производить необходимые расчеты	Неудовлетворител не знает и не может применять правила расчета и выбора ресурсов для осуществления деятельности в сфере ИТ с учетом их ограничений Удовлетворительн в целом знает базовые правила расчета и выбора ресурсов для осуществления деятельности в сфере ИТ с учетом их ограничений, но применять может под руководством наставника Хорошо знает типовые правила расчета и выбора ресурсов для осуществления деятельности в сфере ИТ с учетом их ограничений, может произвести основные расчеты для планирования деятельности Отлично знает правила расчета и выбора ресурсов для осуществления деятельности в сфере ИТ с учетом их ограничений, производит типовые расчеты, включая в них дополнительные факторы с учетом специфики ситуации

Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации

Схема доставки : набор 2024

Вид мероприятия промежуточной аттестации : Экзамен

Способ проведения мероприятия промежуточной аттестации : Оценка по дисциплине в рамках промежуточной аттестации определяется на основе баллов, набранных обучающимся на контрольных мероприятиях, проводимых в течение учебного периода.

Максимальное количество баллов : 100

Конвертация баллов в отметки

«отлично» - от 81 до 100

«хорошо» - от 61 до 80

«удовлетворительно» - от 43 до 60

«неудовлетворительно» / «незачтено» менее 43 балла

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
Входной контроль	Особенности экономики сферы информационных технологий Входное тестирование	Знание основных экономических категорий и особенностей деятельности ИТ-бизнеса
УК.2.3 Обосновывает способ решения задачи с учетом имеющихся ресурсов и ограничений УК.11.3 Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски УК.11.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей УК.11.1 Учитывает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений	Учет основных экономических процессов в сфере ИТ Письменное контрольное мероприятие	Знание основных видов экономических ресурсов ИТ-сферы, источников финансирования экономической деятельности в сфере ИТ, способность производить базовые расчеты потребности в ресурсах, выбирать источники финансирования и способы расчетов, а также производить регистрацию основных экономических процессов в учетной системе

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
УК.2.3 Обосновывает способ решения задачи с учетом имеющихся ресурсов и ограничений УК.11.3 Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски УК.11.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей УК.11.1 Учитывает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений	Особенности налогообложения сферы ИТ Письменное контрольное мероприятие	Может осуществить выбор варианта налогообложения с учетом особенностей своей деятельности, понимает налоговые и финансовые последствия выбранного варианта, может осуществлять необходимые расчеты для выбранного варианта

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
УК.2.3 Обосновывает способ решения задачи с учетом имеющихся ресурсов и ограничений УК.11.3 Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски УК.11.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей УК.11.1 Учитывает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике при принятии экономических решений	Отчетность личного и корпоративного бизнеса в сфере ИТ Итоговое контрольное мероприятие	Может составить формы финансовой, налоговой и статистической отчетности; может выбрать вариант организации экономического планирования, обосновать его, объяснить преимущества и недостатки выбранного варианта, и произвести согласно выбранному варианту необходимые расчеты

Спецификация мероприятий текущего контроля

Особенности экономики сферы информационных технологий

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **0**

Проходной балл: **0**

Показатели оценивания	Баллы
Даны ответы на все вопросы (от 95 до 100 %)	5
Ответы даны от 70 до 95 % вопросов	3.5
Ответы даны от 45 до 69 % вопросов	2.1
Ответы даны менее чем на 45 % вопросов	1

Учет основных экономических процессов в сфере ИТ

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **10 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы самостоятельной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **30**

Проходной балл: **13**

Показатели оценивания	Баллы
Работа выполнена в полном объеме и представлен в установленный срок; решение не содержит ошибок	30
Работа выполнена в полном объеме и представлен в установленный срок; решение содержит отдельные не существенные ошибки	20
Работа выполнена в полном объеме и представлен а установленный срок; решение содержит существенные ошибки ЛИБО Работа выполнена в полном объеме, но представлена с нарушением установленного срока; решение содержит не существенные ошибки	13
Дополнительный/ штрафной балл за активное участие / несущественные ошибки	3
Работа не выполнена и не представлена ЛИБО Работа выполнена в полном объеме, но представлена с нарушением установленного срока; решение содержит ошибки	1

Особенности налогообложения сферы ИТ

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **10 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы самостоятельной работы**

Максимальный балл, выставяемый за мероприятие промежуточной аттестации: **30**

Проходной балл: **13**

Показатели оценивания	Баллы
Работа выполнена в полном объеме и представлен в установленный срок; решение не содержит ошибок	30
Работа выполнена в полном объеме и представлен в установленный срок; решение содержит отдельные не существенные ошибки	20
Работа выполнена в полном объеме и представлен а установленный срок; решение содержит существенные ошибки ЛИБО Работа выполнена в полном объеме, но представлена с нарушением установленного срока; решение содержит не существенные ошибки	13
Дополнительный/ штрафной балл за активное участие / несущественные ошибки	3
Работа не выполнена и не представлена ЛИБО Работа выполнена в полном объеме, но представлена с нарушением установленного срока; решение содержит ошибки	1

Отчетность личного и корпоративного бизнеса в сфере ИТ

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **2 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставяемый за мероприятие промежуточной аттестации: **40**

Проходной балл: **17**

Показатели оценивания	Баллы
Работа выполнена в полном объеме и представлен в установленный срок; решение не содержит ошибок	40
Работа выполнена в полном объеме и представлен в установленный срок; решение содержит отдельные не существенные ошибки	30
Работа выполнена в полном объеме и представлен а установленный срок; решение	17

содержит существенные ошибкиЛИБО Работа выполнена в полном объеме, но представлена с нарушением установленного срока; решение содержит не существенные ошибки	
Дополнительный/ штрафной балл за активное участие / несущественные ошибки	3
Работа не выполнена и не представленаЛИБО Работа выполнена в полном объеме, но представлена с нарушением установленного срока; решение содержит ошибки	1