Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александрум ИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо Сереро Северо Сереро Сереро Северо Сереро Сереро

федерального университета

Федеральное государственное автономное

Дата подписания: 13.09.2023 10:23:41 образовательное учреждение высшего образования Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f584864(CEBERO-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Пятигорский институт (филиал) СКФУ

	<b>УТВЕРЖДАЮ</b>
Директор Пятиго	рского института
	(филиал) СКФУ
	Т.А. Шебзухова
<b>«</b> »	

#### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

# (ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Организация государственного учёта и контроль По дисциплине

технического состояния транспортных средств

Направление подготовки 43.03.01 - Сервис

Квалификация выпускника бакалавр Форма обучения очная

Учебный план 2021 года приема Изучается в 5 семестре

# Предисловие

1. Назначение: Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточно аттестации предназначен для проверки знаний студентов.
<ol> <li>Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации н основе рабочей программы дисциплины «Организация государственного учёта контроль технического состояния транспортных средств» в соответствии образовательной программой по направлению подготовки 43.03.01 — Сервис утвержденной на заседании Учёного совета СКФУ протокол № о «»</li></ol>
3. Разработчик: Морозов А.Н., доцент кафедры транспортных средств и процессов
4. ФОС рассмотрен и утвержден на заседании кафедры транспортных средств процессов Протокол № от «»г.
5. ФОС согласован с выпускающей кафедрой транспортных средств и процессов Протокол $N_2$ от «»
6. Проведена экспертиза ФОС. Члены экспертной группы, проводившие внутреннюю экспертизу:
Председатель: Д.К. Сысоев, зав. кафедрой транспортных средств и процессов
Д.Н. Алексенко, доцент кафедры транспортных средств и процессов
Г.И. Стате, старший преподаватель кафедры транспортных средств процессов
Экспертное заключение: ФОС текущего контроля и промежуточной аттестаци
соответствует ФГОС ВО
«»(подпись)
7. Срок действия ФОС

# Паспорт фонда оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

По дисциплине Организация государственного учёта и контроль

технического состояния транспортных средств

43.03.01 - Сервис

Сервис транспортных средств

Бакалавр Очная

2021 года приема

Направленность (профиль)
Квалификация выпускника
Форма обучения
Учебный план

Направление подготовки

Код оцениваемо й	Модуль, раздел, тема	Тип контроля	Вид	Компонент фонда	задані каждого	нество ий для уровня, ит.
компетенци и (или её части)	(в соответствии с Программой)	-	контроля	оценочных средств	Базовы й	Повы- шенны й
ПК-10	2-9	текущий	устный	Вопросы для собеседования	5	4
ПК-10	2-9	промежут очный	письменн ый	Перечень тем круглого стола	11	4
ПК-10	2-9	промежут очный	устный	Вопросы к экзамену	6	9

Coc	гавитель			А.Н. Морозов
		(подпись)		
<b>«</b>	<b>»</b>		20	Γ.

### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске

	$\mathbf{y}'$	ТВЕРЖДАЮ:	
	3aı	в. кафедрой ТСП	
		Д.К. Сыс	оев
<b>‹</b> ‹	<b>&gt;&gt;</b>	201	Γ.

### Вопросы для собеседования

по дисциплине Организация государственного учёта и контроль технического состояния транспортных средств

#### Базовый уровень

- 1. Организация государственного учета автотранспортных средств ( ATC)
- 2. Тормозное управление.
- 3. Требования к техническому состоянию рулевого управления и методы проверки.
- 4. Шины и колеса.
- 5. Двигатель.

#### Повышенный уровень

- 1. Методы измерений содержания оксида углерода и углеводородов в отработанных газах
- 2. Внешние световые приборы.
- 3. Заднее защитное устройство, тягово-сцепное устройство.
- 4. Очистители и омыватели ветрового стекла.

#### 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если выполнены и защищены с незначительными ошибками все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если предусмотренные рабочим учебным планом виды работ, но не все работы защищены.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

Оценка «зачтено» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «не зачтено» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

В соответствии с результатами освоения дисциплины: знать, уметь, владеть

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю),	Формируемые
характеризующие этапы формирования компетенций	компетенции
Знать:	ПК-10
• правила проведения экспертизы объектов сервиса;	готовностью к
• законодательно-нормативную базу организации	проведению
государственного учета и контроля технического состояния	экспертизы и (или)
автотранспортных средств;	диагностики
• организацию проведения диагностики объектов сервиса;	объектов сервиса
• организацию государственного контроля технического	
состояния автомобилей.	
Уметь:	
• проводить экспертизу объектов сервиса;	
• проводить диагностику объектов сервиса;	
• применять принципы, методы и средства экспертизы и	
диагностики объектов и систем технического состояния	
автотранспортных средств;	
• применять математико-статистические методы экспертных	
оценок технического состояния автотранспортных средств.	
Владеть:	
• готовностью к проведению экспертизы объектов сервиса	
• готовностью к проведению диагностики объектов сервиса;	
• навыками работы с учебной, справочной литературой по	
автотранспортным средствам;	
• разработкой и реализацией мероприятий по обеспечению	
безопасной эксплуатации автомототранспортных средств.	

#### 2. Описание шкалы оценивания

Рейтинговая оценка знаний – не предусмотрена.

3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя собеседование.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить компетенции: ПК-10 Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо по литературным источникам подготовить вопросы выносимые на самостоятельное изучение.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования литературными источниками, справочными таблицами.

При проверке задания, оцениваются последовательность и рациональность выполнения, четкие ответы на дополнительные вопросы

Лист оценивания собеседования

	Знание	Понимание	Речь	Анализ	Знание
ФИО	содержания	сути	грамотная,	сути,	содержания
студента	всех	излагаемог	ясная,	приведение	материала
	вопросов из	0	точная	собственны	повышенного
	базовой			х примеров	уровня
баллы	части				
	0 - 0.5 - 1	0 - 0.5 - 1	0 - 0.5 - 1	0 - 0.5 - 1	0 - 0.5 - 1

Coc	тавитель			А.Н. Морозов
		(подпись)		
<b>‹</b> ‹	<b>&gt;&gt;</b>		20	Γ.

## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске

	УTI	ВЕРЖДАЮ:	
	Зав.	кафедрой ТСП	
		Д.К. Сыс	oei
~	<b>&gt;&gt;</b>	201	г

# Комплект заданий для контрольной работы

по дисциплине Организация государственного учёта и контроль технического состояния транспортных средств

# **Тема 1. Организация государственного учета автотранспортных средств ( ATC).** Вариант 1

Базовый уровень

Задание 1. Классификация АТС по категориям.

Задание 2.Идентификация транспортных средств.

Повышенный уровень

Задание 3. На какие АТС категории М3 и М2 дополнительно подразделяются.

# **Тема 2.** Лицензирование и система сертификации качества услуг, основные положения и порядок проведения.

#### Вариант 1

Базовый уровень

Задание 1. Антиблокировочная тормозная система.

Задание 2. Масса транспортного средства в снаряженном состоянии (снаряженная масса).

Задание 3. Технически допустимая максимальная масса

Повышенный уровень

Задание 4. Методы оценки тормозных свойств.

#### Вариант 2

Базовый уровень

Задание 1. Дорожные испытания АТС, находящихся в эксплуатации.

Задание 2. Нормативы эффективности торможения АТС рабочей тормозной системы при проверках на стендах.

Задание 3.Проскальзывание колеса на роликовых стендах.

Повышенный уровень

Задание 4. Вспомогательная бесконтактная система или износостойкая тормозная система.

#### Вариант 3

Базовый уровень

Задание 1. Коэффициент сцепления колеса с опорной поверхностью.

Задание 2. Симптомы и вероятные причины неполадок в тормозной системе.

Залание 3. Установившееся замедление.

Повышенный уровень

Задание 4. Запасная тормозная система.

#### 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если выполнены и защищены с незначительными ошибками все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если предусмотренные рабочим учебным планом виды работ, но не все работы защищены.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

Оценка «зачтено» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «не зачтено» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

В соответствии с результатами освоения дисциплины: знать, уметь, владеть

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю),	Формируемые
характеризующие этапы формирования компетенций	компетенции
Знать:	ПК-10
• правила проведения экспертизы объектов сервиса;	готовностью к
• законодательно-нормативную базу организации	проведению
государственного учета и контроля технического состояния	экспертизы и (или)
автотранспортных средств;	диагностики
• организацию проведения диагностики объектов сервиса;	объектов сервиса
• организацию государственного контроля технического	
состояния автомобилей.	
Уметь:	
• проводить экспертизу объектов сервиса;	
• проводить диагностику объектов сервиса;	
• применять принципы, методы и средства экспертизы и	
диагностики объектов и систем технического состояния	
автотранспортных средств;	
• применять математико-статистические методы экспертных	
оценок технического состояния автотранспортных средств.	
Владеть:	
• готовностью к проведению экспертизы объектов сервиса	
• готовностью к проведению диагностики объектов сервиса;	
• навыками работы с учебной, справочной литературой по	
автотранспортным средствам;	
• разработкой и реализацией мероприятий по обеспечению	
безопасной эксплуатации автомототранспортных средств.	

#### 2. Описание шкалы оценивания

Рейтинговая оценка знаний – не предусмотрена.

# 3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя процедуру проверки заданий контрольной работы. Принципиальным отличием заданий базового уровня от повышенного является использование усложненной терминологической лексики и необходимости построения монологического высказывания.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить следующие компетенции: ПК-10. Для подготовки к данному оценочному мероприятию следует изучить рекомендуемую литературу, указанную в Рабочей программе данной дисциплины; выучить

новый и повторить ранее изученный лексический и грамматический материал.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользоваться текстом контрольной работы.

#### Оценочный лист

Оцениваемый критерий	Оценка
Уровень раскрытия содержания материала	
Грамотность и логичность изложения материала	
Использование терминологии	
Умение иллюстрировать теоретические положения конкретными	
примерами	
Самостоятельность ответа, без наводящих вопросов	
Способность творчески применять знание теории к решению	
профессиональных задач	
Знание современной учебной и научной литературы	

Составитель			А. Н. Морозов
_	(подпись)		
«»		20 _	Γ.

# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

### Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске

УТВЕРЖДАЮ:			
	Зав.	кафедрой ТСП	
		Д.К. Сыс	оев
<b></b>	<b>&gt;&gt;</b>	201_	Γ.

### Вопросы к экзамену

по дисциплине Организация государственного учёта и контроль технического состояния автотранспортных средств

# Вопросы к экзамену (8 семестр) Знать:

- 1. Учёт и государственная регистрация транспортных средств в органах ГИБДД МВД Российской Федерации.
- 2. Конвенция о дорожном движении Организации Объединенных Наций в г. Вене 8 ноября 1968 года.
- 3. Декларация правительств государств членов ЕЭК ООН по проблемам транспорта и окружающей среды.
- 4. Соглашение о принятии единообразных условий периодического технического контроля колесных транспортных средств. (подписаны в Вене в ноябре 1997 года).
- 5. Постановление Правительства Российской Федерации от 7 ноября 1997 года № 1405.
- 6. Порядок государственной регистрации автомототранспорта в России
- 7. Федеральный закон от 10 декабря 1995 года № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» ч. 3 ст. 15.
- 8. Правила регистрации автотранспортных средств и прицепов к ним в Государственной инспекции безопасности дорожного движения (Приказ МВД РФ от 26 ноября 1996 года № 624, с изменениями от 19 февраля 1999 года, приказ МВД РФ № 117).
- 9. Специальная продукция ГИБДД МВД РФ; порядок её получения, учета, хранения и выдачи.
- 10. Регистрационные подразделения ГИБДД МВД РФ; назначение, организация работы, проверка деятельности.
- 11. Государственные регистрационные знаки автомототранспортных средств. ГОСТ Р 50577-93, ГОСТ Р 50574-2002.
- 12. Постановление Правительства РФ от 4 января 2000 года № 2.
- 13. Приказ МВД России от 19 февраля 1999 года № 121 (с изменениями от 17 апреля 2001 года).
- 14. Особые регистрационные знаки транспортных средств.
- 15. Организация выдачи государственных регистрационных знаков.
- 16. Выдача регистрационных знаков «Транзит»
- 17. Инструкция о порядке производства работ по регистрации транспортных средств в подразделениях Государственной инспекции безопасности дорожного движения ст. 5.

- 18. Цветовая окраска машин специальных и оперативных служб. ГОСТ Р 50574-2002 «Цветографические схемы, опознавательные знаки, подписи, специальные световые и звуковые сигналы».
- 19. Постановление Правительства РФ от 4 января 2000 года № 2 (с изменениями от 21 ноября 2000 года).
- 20. Постановка автомобиля на учет и снятие его с учета в органах ГИБДД
- 21. Постановка автомобиля на учет для юридических лиц: перечень необходимых документов, порядок регистрации.
- 22. Постановка автомобиля на учет для физических лиц: перечень необходимых документов, порядок регистрации.
- 10. Гаагская конвенция 1961 года. Апостиль.
- 11. Консульская легализация.
- 12. Осмотр автомобиля при постановке его на учёт.
- 13. Медицинская аптечка для укомплектования автомобиля.
- 14. Порядок снятия автомобиля с учета.
- 15. Порядок оформления свидетельств о регистрации транспортных средств.
- 16. Приказ МВД России от 26 ноября 1996 года № 624, Инструкция о порядке производства работ по регистрации транспортных средств подразделениях Государственной инспекции безопасности дорожного движения.
- 17. Приказ МВД России от 21 июля 1993 года № 346.
- 18. Выдача дубликатов свидетельств о регистрации транспортных средств.
- 19. Инструкция о порядке производства работ по регистрации транспортных средств в подразделениях Государственной инспекции безопасности дорожного движения ст.6.
- 20. Временная регистрация транспортных средств по месту пребывания.
- 21. Инструкция о порядке производства работ по регистрации транспортных средств в подразделениях Государственной инспекции безопасности дорожного движения ст.7.
- 22. Временная регистрация за лизингополучателями транспортных средств.
- 23. Указ президента РФ от 17 сентября 1994 года № 1929 «О развитии финансового лизинга в инвестиционной деятельности»;
- 24. Глава 34 «Аренда» (параграф 6 «Финансовая аренда (лизинг) ст. 665 Гражданского кодекса РФ;
- 25. П. 1 ст.З Федерального закона от 29 октября 1998 года № 164-ФЗ «О финансовой аренде (лизинге)» Временная регистрация за лизингополучателями транспортных средств.
- 26. Указ президента РФ от 17 сентября 1994 года № 1929 «О развитии финансового лизинга в инвестиционной деятельности».
- 27. Федеральный закон от 29 октября 1998 года № 164-ФЗ «О финансовой аренде (лизинге)». Временная регистрация за лизингополучателями транспортных средств, п.1, ст.3.

#### Уметь, владеть:

- 28. Общая система государственного контроля технического состояния транспортных средств в Российской Федерации
- 29. Структурно-функциональная схема контроля технического состояния автомототранспортных средств и прицепов в Российской Федерации.
- 30. Контроль за конструкцией транспортных средств при их производстве и сертификации.
- 31. Контроль за конструкцией транспортных средств при выдаче организациям изготовителям бланков ПТС и ПШТС.
- 32. Контроль за конструкцией и техническим состоянием транспортных средств, находящихся в эксплуатации.

- 33. Контроль за соблюдением требований нормативных правовых актов юридическими лицами.
- 34. Контроль за соблюдением требований нормативных правовых актов при осуществлении разрешительной деятельности.
- 48. Постановление Правительства РФ от 6 февраля 2002 года № 83 «О проведении регулярных проверок транспортных и иных передвижных средств на соответствие техническим нормативам выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух».
- 49. Порядок проведения государственного технического осмотра автомобилей.
- 50. Постановление Правительства Российской Федерации от 31июля 1998 года № 880, с изменениями на 13 февраля 2002 года «О порядке проведения государственного технического осмотра транспортных средств, зарегистрированных в Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации».
- 51. Правила проведения технического осмотра автомобилей.
- 52. Приказ Министерства внутренних дел Российской Федерации от 15 марта 1999 года № 190 «Об организации и проведении государственного технического осмотра транспортных средств» (действует с изменениями, внесенными приказом МВД России от 18 мая 2001 года № 528).
- 53. Документы, предъявляемые при осмотре транспортных средств.
- 54. Порядок проведения осмотра транспортных средств.
- 55. Оформление результатов государственного технического осмотра транспортных средств.
- 56. Осмотр транспортных средств по месту временной регистрации.
- 57. Учет результатов осмотра транспортных средств.
- 58. Проведение инструментального контроля технического состояния автомобилей и допуск транспортных средств к эксплуатации.
- 59. Порядок проведения инструментального контроля автомобилей.
- 60. Пункт инструментального контроля (ПИК).
- 61. Станция государственного технического осмотра ГИБДД.
- 62. Постановление Правительства РФ от 24 декабря 1994 года № 1418 (действует с изменениями на 11 апреля 2000 года).
- 63. Документы, регламентирующие деятельность пунктов технического осмотра.
- 64. Требования к техническому состоянию транспорта и методы проверки.
- 65. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения.
- 66. Постановление Совета Министров Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 года 1090.
- 67. ГОСТ 25478-91 «Автотранспортные средства. Требования к техническому состоянию по условиям безопасности движения. Методы проверки.
- 68. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств.
- 69. Надзор за техническим состоянием автотранспорта, находящегося в эксплуатации.

#### 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если выполнены и защищены с незначительными ошибками все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если предусмотренные рабочим учебным планом виды работ, но не все работы защищены.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

Оценка «зачтено» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «не зачтено» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

В соответствии с результатами освоения дисциплины: знать, уметь, владеть

	<u> </u>	
Пла	нируемые результаты обучения по дисциплине (модулю),	Формируемые
	характеризующие этапы формирования компетенций	компетенции
Знат	ь:	ПК-10
•	правила проведения экспертизы объектов сервиса;	готовностью к
•	законодательно-нормативную базу организации	проведению
	государственного учета и контроля технического состояния	экспертизы и (или)
	автотранспортных средств;	диагностики
•	организацию проведения диагностики объектов сервиса;	объектов сервиса
•	организацию государственного контроля технического	
	состояния автомобилей.	
Умет	b:	
•	проводить экспертизу объектов сервиса;	
•	проводить диагностику объектов сервиса;	
•	применять принципы, методы и средства экспертизы и	
	диагностики объектов и систем технического состояния	
	автотранспортных средств;	
•	применять математико-статистические методы экспертных	
	оценок технического состояния автотранспортных средств.	
Влад	еть:	
•	готовностью к проведению экспертизы объектов сервиса	
•	готовностью к проведению диагностики объектов сервиса;	
•	навыками работы с учебной, справочной литературой по	
	автотранспортным средствам;	
•	разработкой и реализацией мероприятий по обеспечению	
	безопасной эксплуатации автомототранспортных средств.	

#### 2. Описание шкалы оценивания

Рейтинговая оценка знаний – не предусмотрена.

# 3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения экзамена осуществляется в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования в СКФУ.

В экзаменационный билет включаются три вопроса (один вопрос для проверки знаний и два вопроса для проверки умений и навыков студента).

Для подготовки по билету отводиться 30 минут.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования справочными таблицами

При проверке практического задания, оцениваются:

- знание параметра;

- последовательность и рациональность выполнения.

## Оценочный лист

Оцениваемый критерий	Оценка
Уровень раскрытия содержания материала	
Грамотность и логичность изложения материала	
Использование терминологии	
Умение иллюстрировать теоретические положения конкретными	
примерами	
Самостоятельность ответа, без наводящих вопросов	
Способность творчески применять знание теории к решению	
профессиональных задач	
Знание современной учебной и научной литературы	

Составитель			А.Н. Морозов	
		(подпись)		_ •
<b>«</b>	» <u> </u>		20 _	Γ.