Приложение 1

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

практики Б2. В.03(Пд) «Производственная практика, преддипломная»

Направление подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

Профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Квалификация выпускника - бакалавр

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Б2.В.03(Пд) – Производственная практика, преддипломная

№ п/п	Контролируемые разделы практики	Код индикатора достижения компетенций	Наименование оценочного средства и иных материалов	Кол-во
1	В целом	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-3.2	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	4
2				
3			Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	3
4			Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	5

1 ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

1.1 Описание шкалы оценивания сформированности компетенций

Сформированность компетенций по дисциплине оценивается по 4-балльной шкалой: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

1.2 Описание показателей и критериев оценивания сформированности компетенций по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы

Код компетенции (индикатора достижения компетенции)	Результат обучения по дисциплине	Критерии и показатели оценивания результатов обучения			
		«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
1	2	3	4	5	6
ПК-1 (ПК-1.1)	знать нормативно-технической документацию	Фрагментарные знания нормативно-технической документации / Отсутствие знаний	Неполные знания нормативно-технической документации	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы нормативно-технической документации	Сформированные и систематические знания нормативно-технической документации
	уметь разрабатывать нормативно-технической документацию	Фрагментарное умение разрабатывать нормативно-технической документацию / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение разрабатывать нормативно-технической документацию	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение разрабатывать нормативно-технической документацию	Успешное и систематическое умение разрабатывать нормативно-технической документацию

1	2	3	4	5	6
	владеть навыками разработки нормативно-технической документации	Фрагментарное владение навыками разработки нормативно-технической документации. / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое владение навыками разработки нормативно-технической документации	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков разработки нормативно-технической документации	Успешное и систематическое применение навыками разработки нормативно-технической документации
ПК-1 (ПК-1.2)	знать действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	Фрагментарные знания действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта / Отсутствие знаний	Неполные знания действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	Сформированные и систематические знания действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта
	уметь учитывать действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	Фрагментарное умение учитывать действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение учитывать действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение учитывать действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	Успешное и систематическое умение учитывать действия работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта

1	2	3	4	5	6
	владеть навыками оценки действий работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	Фрагментарное владение навыками оценки действий работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое владение навыками оценки действий работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков оценки действий работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта	Успешное и систематическое применение навыков оценки действий работников и подразделений по видам ТО и ремонта автотранспортных средств и их компонентов в соответствии направлением ремонта
ПК-1 (ПК-1.3)	знать оптимальные технологии работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, производственный процесс материалы, запасные части, инструменты	Фрагментарные знания оптимальных технологий работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, производственного процесса материалов, запасных частей, инструментов / Отсутствие знаний	Неполные знания оптимальных технологий работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, производственного процесса материалов, запасных частей, инструментов	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания оптимальных технологий работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, производственного процесса материалов, запасных частей, инструментов	Сформированные и систематические знания оптимальных технологий работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, производственного процесса материалов, запасных частей, инструментов

1	2	3	4	5	6
	уметь выбирать оптимальные технологии работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивать производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами	Фрагментарное умение выбирать оптимальные технологии работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивать производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение выбирать оптимальные технологии работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивать производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение выбирать оптимальные технологии работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивать производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами	Успешное и систематическое умение выбирать оптимальные технологии работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивать производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами
	владеть навыками выбора оптимальных технологий работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивает производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами	Фрагментарное умение выбора оптимальных технологий работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивает производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение выбирать оптимальные технологий работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивает производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение выбирать оптимальные технологии работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивать производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами	Успешное и систематическое умение выбирать оптимальные технологии работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, обеспечивать производственный процесс материалами, запасными частями, инструментами

1	2	3	4	5	6
ПК-1 (ПК-1.4)	Знать работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов	Фрагментарные знания работ по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов/ Отсутствие знаний	Неполные знания работ по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания работ по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов	Сформированные и систематические знания работ по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов
	Уметь выбирать работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывать мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта	Фрагментарное умение выбирать работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывать мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение выбирать работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывать мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение выбира работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывать мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта	Успешное и систематическое умение выбирать работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывать мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта
	Владеть навыками выбора работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывает мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта	Фрагментарное владение навыками выбора работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывает мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое применение навыков выбора работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывает мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков выбора работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывает мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта	Успешное и систематическое применение навыков выбора работы по ТО и ремонту автотранспортных средств и их компонентов, разрабатывает мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта

1	2	3	4	5	6
ПК-1 (ПК-1.5)	Знать соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	Фрагментарные знания соответствие технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов/ Отсутствие знаний	Неполные знания соответствия технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания соответствия технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	Сформированные и систематические знания соответствия технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов
	Уметь находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	Фрагментарное умение находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов/ Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	Успешное и систематическое умение находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов

1	2	3	4	5	6
	Владеть навыками выбора находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	Фрагментарное применение навыков выбора находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов/ Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое применение навыков выбора находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков выбора находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов	Успешное и систематическое применение навыков выбора находить соответствие техническое состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов
ПК-1 (ПК-3.2)	Знать данные, необходимые для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	Фрагментарные знания о данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий/ Отсутствие знаний	Неполные знания о данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания о данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	Сформированные и систематические знания о данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий

1	2	3	4	5	6
	Уметь выбирать данные, необходимые для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	Фрагментарное умение выбирать данные, необходимые для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение выбирать данные, необходимые для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение выбирать данные, необходимые для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	Успешное и систематическое умение выбирать данные, необходимые для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий
	Владеть навыками выбора данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	Фрагментарное владение навыками выбора данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематическое применение навыков выбора данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков выбора данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий	Успешное и систематическое применение навыков выбора данных, необходимых для выработки мероприятий по проектированию новой, реконструкции или модернизации действующей производственно-технической базы автотранспортных предприятий

1.3 Описание шкалы оценивания практики

Преддипломная практика оценивается по результатам защиты 4-балльной шкалой: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

В случае, если студент не сдал отчет по практике или не явился на его защиту в установленные сроки, выставляется оценка «не аттестован».

1.4 Описание показателей и критериев оценивания компетенций практики

Преддипломная практика обобщенно оценивается по следующим критериям:

1) Владение компетенциями.

Оценивается сформированность компетенций дисциплины и соответствующие им знания, умения и навыки.

По данному обобщенному критерию выставляются оценки:

– «отлично» – студент демонстрирует высокий уровень владения знаниями, умениями и навыками соответствующих компетенций, что позволяет ему решать широкий круг нетиповых задач практики;

– «хорошо» – студент способен самостоятельно воспроизводить и применять соответствующие знания, умения и навыки для решения типовых задач практики, может выполнять поиск и использование новой информации для выполнения новых профессиональных действий на основе полностью освоенных знаний, умений и навыков соответствующих компетенций;

– «удовлетворительно» – знания, умения, навыки сформированы на базовом уровне, студенты частично, с помощью извне (например, с использованием наводящих вопросов, ассоциативного ряда понятий и т.д.) могут воспроизводить и применять соответствующие знания, умения, навыки;

– «неудовлетворительно» – студент не способен самостоятельно, без помощи извне, воспроизводить и применять соответствующие знания, умения, навыки или знания, умения и навыки у студента не выявлены.

2) Выполнение и защита отчета по практике

Критерии оценки выполнения и защиты отчета по производственной практике

Оценка	Обобщенные критерии
1	2
отлично	Оценка в производственной характеристике «отлично», при этом: - задание на практику выполнено в полном объеме; - оформление всех составляющих отчета полностью соответствует установленным стандартам, изложение текста отчета не содержит существенных грамматических и стилистических ошибок; - приложены первичные документы; отчет сдан в установленный срок; - при защите отчета ответы на вопросы четкие, обоснованные и полные, полностью и доходчиво изложены этапы прохождения практики, четко сформулированы результаты.

1	2
хорошо	Оценка в производственной характеристике не ниже «хорошо», при этом: - задание на практику выполнено в полном объеме; - оформление всех составляющих отчета преимущественно соответствует установленным стандартам, но имеются некоторые ошибки и погрешности, изложение текста отчета содержит некоторые грамматические и стилистические ошибки; - приложены первичные документы; отчет сдан в установленный срок; - при защите отчета ответы на вопросы преимущественно правильные, но недостаточно четкие, сформулированные задачи изложены с некоторыми погрешностями.
удовлетворительно	Оценка в производственной характеристике не ниже «удовлетворительно», при этом: - задание на практику выполнено в полном объеме, но с некоторыми отклонениями; - имеются значительные отклонения от норм оформления, изложение текста отчета содержит значительные грамматические и стилистические ошибки; - приложены первичные документы; отчет сдан в установленный срок; - при защите отчета ответы на вопросы не полные, на некоторые ответ не получен.
неудовлетворительно	Оценка в производственной характеристике «неудовлетворительно» и (или): - задание на практику выполнено не в полном объеме; - нормы оформления грубо нарушены, изложение текста отчета содержит большое количество значительных грамматических и стилистических ошибок, обнаружен плагиат или выявлена несамостоятельность выполнения; - приложены первичные документы; отчет сдан в установленный срок; - при защите отчета на большую часть вопросов и замечаний ответы не были получены, плохое владение полученными знаниями, умениями и навыками, обнаружена несамостоятельность выполнения отчета.

2 ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1 Тематика индивидуальных заданий на практику

База практики:	Формулировка задания
1) Сельскохозяйственное предприятие:	Изучение структуры перевозимых в хозяйстве грузов, изучение структуры автопарка хозяйства, изучение применяемых методов организации и проведения ТО и Р подвижного состава. Ознакомиться со структурой управления предприятия
2) Автотранспортное пассажирское предприятие	Изучение структуры автопарка предприятия, изучение применяемых методов исследования пассажиропотоков. Изучение методов организации и проведения ТО и Р подвижного состава. Ознакомиться со структурой управления предприятия
3) Автотранспортное грузовое предприятие:	Изучение структуры автопарка предприятия, изучение применяемых методов перевозок грузов. Изучение методов организации и проведения ТО и Р подвижного состава. Ознакомиться со структурой управления предприятия
4) Станции технического обслуживания автомобилей (СТОА):	Изучение применяемых методов организации и проведения сервисного обслуживания автомобилей. Ознакомиться со структурой управления СТОА.
5) Прочие предприятия:	

2.2 Отчет по практике

Отчет по практике должен иметь следующую структуру:

1. *Титульный лист*

Является первой страницей отчета о прохождении организационно-управленческой практики.

2. *Введение*

Должно содержать:

- общую характеристику места практики,
- цель и задачи, стоящие перед бакалавром в ходе организационно-управленческой практики.

3. *Основная часть*

Должна содержать описание всех результатов выполнения индивидуального задания, а также иные данные, полученные в ходе прохождения практики,

4. *Заключение*

Должно содержать анализ проведенной работы в целом, и краткие выводы по теме индивидуального задания:

5. *Приложения*.

В приложения помещаются:

1) в обязательном порядке:
- дневник практики;
- производственная характеристика.
2) дополнительно могут выноситься:
- формы и образцы документов;
- нормативные акты или извлечения из них и др.
- примеры форм внутренней документации предприятий;
- таблицы статистических наблюдений;
- характеристики транспортно-технологического оборудования;
- копии документов статистической отчетности предприятия и т.п.

3 МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

1. Положение о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования – программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры СМК-П-02.01-04-21 / разраб. Т.А. Лашина. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2021. – 15 с.

2. Положение о практической подготовке обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования. СМК-П-02.01-02-21 / разраб. Т.А. Лашина. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2021. – 37 с.

3. Положение о проведении практики обучающихся по образовательным программам высшего образования с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в условиях усиления санитарно-эпидемиологических мероприятий. СМК-П-02.01-01-20 / разраб. С.К. Филатов. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2020. – 12 с.

4. Положение о проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в условиях усиления санитарно-эпидемиологических мероприятий. СМК-П-02.01-02-23 / разраб. Т.А. Лашина. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2023. – 8 с.

5. Программа практики Б2.П.03(Пд) «Производственная практика, преддипломная» по направлению подготовки 23.03.03. / разработал В.Н. Щиров. – Зерноград: Азово-Черноморский инженерный институт ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2024. – 29 с.

Лист переутверждения фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств

одобрен на 20……./20……. учебный год. Протокол № ……заседания кафедры от «……» …… …….20…. г.

Ведущий преподаватель…….

Зав. кафедрой……

Фонд оценочных средств

одобрен на 20……./20……. учебный год. Протокол № ……заседания кафедры от «……» …… …….20…. г.

Ведущий преподаватель…….

Зав. кафедрой…….

Фонд оценочных средств

одобрен на 20……./20……. учебный год. Протокол № ……заседания кафедры от «……» …… …….20…. г.

Ведущий преподаватель…….

Зав. кафедрой……

Фонд оценочных средств

одобрен на 20……./20……. учебный год. Протокол № ……заседания кафедры от «……» …… …….20…. г.

Ведущий преподаватель…….

Зав. кафедрой……