

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.03.2026 14:24:00
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»

Производственная практика (преддипломная практика)

рабочая программа практики

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Экономика и финансы предприятий (организаций)

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Виды контроля в семестрах:

зачеты с оценкой 9

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	9 (5.1)		Итого	
	Неделя		уп	рп
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Конт. ч. на аттест.	1,15	1,15	1,15	1,15
В том числе в форме практ.подготовки	178	178	178	178
Контактная работа	1,15	1,15	1,15	1,15
Сам. работа	36,85	36,85	36,85	36,85
Иные виды работ	178	178	178	178
Итого	216	216	216	216

Программу составил(и):

к.э.н., доцент, Болгов С.А.

Рабочая программа практики

Производственная практика (преддипломная практика)

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

составлена на основании учебного плана: 38.03.01-25-3-ЭФПб-

Направление подготовки 38.03.01 Экономика Направленность (профиль) Экономика и финансы предприятий (организаций)

Рабочая программа практики одобрена на заседании кафедры

Экономика и менеджмент

Зав. кафедрой профессор, д.э.н. Куренков П.В.

1. ЦЕЛИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ, ВИД, СПОСОБЫ И ФОРМЫ ЕЁ ПРОВЕДЕНИЯ	
1.1	Целью производственной практики, преддипломной практики является формирование компетенций, на основе закрепления и расширения теоретических и практических знаний (навыков) в области экономики в процессе сбора, систематизации и обобщения экономической информации, необходимой для написания выпускной квалификационной работы.
1.2	Вид практики: производственная.
1.3	Способы проведения практики: стационарная и выездная.
1.4	Практика проводится в том числе в форме практической подготовки.
2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Раздел ОП:	Б2.В.03(Пд)
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
ПК-2: Способен проводить финансовый анализ, бюджетирование и управление денежными потоками	
ПК-2.3: Анализирует и интерпретирует результаты работы по управлению финансами с учётом стратегических целей экономического субъекта	
ПК-2.5: Оценивает и анализирует финансовый потенциал, финансовое состояние, инвестиционную привлекательность экономического субъекта	
ПК-4: Способен проводить расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	
ПК-4.1: Проводит экономический анализ хозяйственной деятельности организации	
ПК-4.4: Проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов	
ПК-5: Способен анализировать выполнение основных производственно-экономических показателей работы структурных подразделений железнодорожного транспорта	
ПК-5.3: Анализирует основные производственно-экономические показатели работы структурного подразделения	
ПК-5.4: Разрабатывает предложения по повышению эффективности производственно-экономической деятельности структурного подразделения	
ПК-6: Способен выполнять финансовую работу на предприятиях железнодорожного транспорта	
ПК-6.1: Осуществляет сбор информации и расчет плановых значений финансовых показателей при разработке (корректировке) бюджетов	
08.002. Профессиональный стандарт "БУХГАЛТЕР", утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 февраля 2019 г. N 103н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 марта 2019 г., регистрационный N 54154)	
ПК-2. В. Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта	
В/04.6 Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками	

В результате прохождения практики обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- варианты интерпретации результатов работы по управлению финансами организации
3.1.2	- методики оценки финансового потенциала, финансового состояния, инвестиционной привлекательности экономического субъекта
3.1.3	- основные финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность предприятия
3.1.4	- законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, налогах и сборах, официальном статистическом учете, внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта
3.1.5	- методы оценки основных производственно-экономических показателей работы структурного подразделения
3.1.6	- критерии экономической эффективности основных направлений деятельности хозяйствующего субъекта
3.1.7	- источники информации плановых значений финансовых показателей
3.2	Уметь:
3.2.1	- анализировать и интерпретировать результаты работы по управлению финансами с учётом стратегических целей экономического субъекта
3.2.2	- применять методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности, устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период, оценивать потенциальные риски и возможности экономического субъекта в обозримом будущем
3.2.3	- проводить экономический анализ хозяйственной деятельности организации
3.2.4	- ориентироваться в системе учетно-экономического законодательства РФ

3.2.5	- осуществлять план-фактный анализ основных финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия
3.2.6	- оценивать эффективность реализации мероприятий в различных сферах экономики предприятия
3.2.7	- составлять и обосновывать расчеты в соответствующих разделах планов
3.3	Владеть:
3.3.1	- аналитическим инструментарием, позволяющим интерпретировать результаты работы по управлению финансами
3.3.2	- приемами анализа финансового потенциала, финансового состояния, инвестиционной привлекательности экономического субъекта
3.3.3	- методиками проведения экономического анализа различных направлений хозяйственной деятельности организации
3.3.4	- принципами формирования числовых показателей отчетов, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности
3.3.5	- приемами анализа основных производственно-экономических показателей работы структурного подразделения
3.3.6	- навыками экономического обоснования управленческих решений, расчёта экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организаций
3.3.7	- приемами оценки исполнения бюджетов (плановых заданий)

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Примечание
	Раздел 1. Подготовительный этап			
1.1	Получение индивидуального задания в рамках темы выпускной квалификационной работы; ознакомление с целями, задачами и содержанием практики /Ср/	9	10	
1.2	Проведение производственного вводного инструктажа по технике безопасности и охране труда /ИВР/	9	10	практическая подготовка
1.3	Ознакомление с предприятием, правилами внутреннего трудового распорядка /ИВР/	9	10	практическая подготовка
	Раздел 2. Основной этап			
2.1	Выбор и обоснование актуальности темы ВКР. Определение объекта и предмета исследования /ИВР/	9	14	практическая подготовка
2.2	Сбор и обработка теоретических, нормативных и методических материалов по теме ВКР /ИВР/	9	20	практическая подготовка
2.3	Характеристика деятельности организации с проведением анализа основных показателей (финансовых, технико-экономических и экономических) /ИВР/	9	30	практическая подготовка
2.4	Проведение экономического, финансового, статистического анализа собранного материала в рамках выбранной темы ВКР /ИВР/	9	65	практическая подготовка
2.5	Формирование предложений по повышению эффективности деятельности организации, основанных на результатах расчетов ВКР/ИВР/	9	13	практическая подготовка
2.6	Контактные часы на аттестацию /КА/	9	1,15	
	Раздел 3. Отчетный этап			
3.1	Написание заключения, составление списка использованных источников /Ср/	9	14	
3.2	Оформление аттестационной книжки по практике, отчета о практике /ИВР/	9	6	практическая подготовка
3.3	Устранение замечаний руководителя практики /ИВР/	9	10	практическая
3.4	Размещение отчета о практике в портфолио обучающегося (кроме разделов, составляющих коммерческую тайну организации) /Ср/	9	4	
3.5	Подготовка к зачету / зачет с оценкой /Ср/	9	8,85	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся приведены в приложении к рабочей программе практики.

Формы и виды текущего контроля по практике, виды заданий, критерии их оценивания, распределение баллов по видам текущего контроля разрабатываются руководителем практики с учетом ее специфики и доводятся до сведения обучающихся.

Текущий контроль успеваемости осуществляется руководителем практики, как правило, с использованием ЭИОС или путем проверки выполненных заданий, предусмотренных рабочими программами практик в рамках контактной работы и самостоятельной работы обучающихся. Для фиксации результатов текущего контроля может использоваться ЭИОС.

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л1.1	Борисова Е.В., Кузнецова Е.И., Лошаков А.С., Михеева М.В., Орлов А.В.	Экономический анализ: Учебное пособие	Москва: Русайнс, 2024	tps://book.ru/book/95387
Л1.2	Головнина Л.А., Жигунова О.А.	Экономический анализ: Учебник	Москва: КноРус, 2024	tps://book.ru/book/95440

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л2.1	Качкова О.Е., под ред., Алейникова М.Ю., Баранова Е.Н., Демина И.Д. и др.	Бухгалтерский финансовый учет.	Москва: КноРус, 2020	://www.book.ru/book/934
Л2.2	Кулагина Н. А.	Практический курс анализа хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2023	tps://urait.ru/bcode/53212

6.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по практике

6.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

6.2.1.1 Microsoft Office

6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

- 6.2.2.1 Информационная справочная система "Гарант" <http://www.garant.ru>
- 6.2.2.2 Информационная справочная система "КонсультантПлюс" <http://www.consultant.ru>
- 6.2.2.3 База данных «Библиотека управления» - Корпоративный Менеджмент <https://www.cfin.ru/rubricator.shtml>
- 6.2.2.4 Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» <http://ecsocman.hse.ru>
- 6.2.2.5 База данных «Бухгалтерский учет и отчетность» Минфина России <https://www.minfin.ru/ru/performance/accounting/accounting/>

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

7.1	Аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения служащими для представления учебной информации большой аудитории; неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам (через ресурсы библиотеки СамГУПС), к электронной информационно-образовательной среде и к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в рамках самостоятельной работы обучающегося или в соответствии с утвержденным расписанием.
7.2	При прохождении практики в образовательной организации используется оборудование, соответствующее выполняемым технологическим операциям.
7.3	При прохождении практики в профильной организации используется рабочее место, оборудованное в соответствии с выполняемыми технологическими операциями.

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ПРАКТИКЕ**

Производственная практика (преддипломная практика)

(наименование практики)

Направление подготовки / специальность

38.03.01 Экономика

(код и наименование)

Направленность (профиль)/специализация

Экономика и финансы предприятий (организаций)

(наименование)

1. Пояснительная записка

Цель промежуточной аттестации – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Формы промежуточной аттестации:

Зачет с оценкой – 8 семестр (очное обучение), 9 семестр (очно-заочное обучение)

Перечень компетенций, формируемых в процессе прохождения практики

Код и наименование компетенции	Код индикатора достижения компетенции
ПК-2: Способен проводить финансовый анализ, бюджетирование и управление денежными потоками	ПК-2.3: Анализирует и интерпретирует результаты работы по управлению финансами с учётом стратегических целей экономического субъекта
	ПК-2.5: Оценивает и анализирует финансовый потенциал, финансовое состояние, инвестиционную привлекательность экономического субъекта
ПК-4: Способен проводить расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	ПК-4.1: Проводит экономический анализ хозяйственной деятельности организации
	ПК-4.4: Проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов
ПК-5: Способен анализировать выполнение основных производственно-экономических показателей работы структурных подразделений железнодорожного транспорта	ПК-5.3: Анализирует основные производственно-экономические показатели работы структурного подразделения
	ПК-5.4: Разрабатывает предложения по повышению эффективности производственно-экономической деятельности структурного подразделения
ПК-6: Способен выполнять финансовую работу на предприятиях железнодорожного транспорта	ПК-6.1: Осуществляет сбор информации и расчет плановых значений финансовых показателей при разработке (корректировке) бюджетов

08.002 Профессиональный стандарт "Бухгалтер", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 февраля 2019 года N 103н (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 25 марта 2019 года, регистрационный N 54154)

В. Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта

В/04.6 Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками

08.043 Профессиональный стандарт «Экономист предприятия», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 марта 2021 г. N 161н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 апреля 2021 г., регистрационный N 63289)

А. Экономический анализ деятельности организации

А/02.6 Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации

17.035 Профессиональный стандарт «Инженер-экономист железнодорожного транспорта», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 апреля 2021 г. N 242н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 мая 2021 г., регистрационный N 63497)

А. Выполнение работы по осуществлению финансово-экономической деятельности структурного подразделения

А/02.6 Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации

А/09.6 Выполнение финансовой работы

Результаты обучения по практике, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Результаты обучения по практике

Обучающийся знает:

- варианты интерпретации результатов работы по управлению финансами организации
- методики оценки финансового потенциала, финансового состояния, инвестиционной привлекательности экономического субъекта
- основные финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность предприятия
- законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, налогах и сборах, официальном статистическом учете, внутренние организационно-распорядительные документы экономического субъекта
- методы оценки основных производственно-экономических показателей работы структурного подразделения
- критерии экономической эффективности основных направлений деятельности хозяйствующего субъекта
- источники информации плановых значений финансовых показателей

Обучающийся умеет:

- анализировать и интерпретировать результаты работы по управлению финансами с учётом стратегических целей экономического субъекта
- применять методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности, устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период, оценивать потенциальные риски и возможности экономического субъекта в обозримом будущем
- проводить экономический анализ хозяйственной деятельности организации
- ориентироваться в системе учетно-экономического законодательства РФ
- осуществлять план-фактный анализ основных финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия
- оценивать эффективность реализации мероприятий в различных сферах экономики предприятия
- составлять и обосновывать расчеты в соответствующих разделах планов

Обучающийся владеет:

- аналитическим инструментарием, позволяющим интерпретировать результаты работы по управлению финансами
- приемами анализа финансового потенциала, финансового состояния, инвестиционной привлекательности экономического субъекта
- методиками проведения экономического анализа различных направлений хозяйственной деятельности организации
- принципами формирования числовых показателей отчетов, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности
- приемами анализа основных производственно-экономических показателей работы структурного подразделения
- навыками экономического обоснования управленческих решений, расчёта экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организаций
- приемами оценки исполнения бюджетов (плановых заданий)

Промежуточная аттестация (зачет с оценкой) проводится в форме собеседования по отчёту о практике.

2. Типовые¹ контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

2.1 Типовые вопросы (тестовые задания) для оценки знаниевого образовательного результата

Вопросы	Код индикатора
Что понимается под стратегией компании?	ПК-2.3
Перечислите отчетность предприятия для анализа финансового потенциала, финансового состояния, инвестиционной привлекательности экономического субъекта	ПК-2.5
Какие методы экономического анализа хозяйственной деятельности организации можете назвать?	ПК-4.1
Какие вам известны нормативные акты, обеспечивающие эффективную работу предприятия (согласно индивидуальному заданию)?	ПК-4.4
Перечислите ключевые показатели деятельности организации – базы практики	ПК-5.3
Назовите критерии социально-экономической эффективности управленческих решений	ПК-5.4
Каковы основные этапы бюджетирования в организации?	ПК-6.1

2.2 Типовые задания для оценки навыкового образовательного результата

Задания	Код индикатора
Проанализировать существующие методики управления финансами организации	ПК-2.3
Проанализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую информацию, содержащуюся в отчетности хозяйствующего субъекта	ПК-2.5
Описать методы экономического анализа хозяйственной деятельности организации	ПК-4.1
Сформировать перечень нормативно-правовой документации, регламентирующей деятельность организации в учетно-экономической сфере. Использовать сформированный перечень нормативно-правовой документации при написании ВКР.	ПК-4.4
Провести оценку ключевых показателей деятельности предприятия на основе сравнения фактических данным с плановыми заданиями (с данными предшествующего периода)	ПК-5.3
Предложить управленческие мероприятия по повышению эффективности деятельности предприятия	ПК-5.4
Оценить исполнение бюджета организации	ПК-6.1

3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

Материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе прохождения практики представляют собой разработанные и утвержденные Университетом формы отчетности по результатам прохождения практики.

Приводятся типовые вопросы и задания. Оценочные средства, предназначенные для проведения аттестационного мероприятия, хранятся на кафедре в достаточном для проведения оценочных процедур количестве вариантов. Оценочные средства подлежат актуализации с учетом развития науки, образования, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Ответственность за нераспространение содержания оценочных средств среди обучающихся университета несут заведующий кафедрой и преподаватель – разработчик оценочных средств.

В качестве основной формы и вида отчетности по практике устанавливается письменный отчет обучающегося и аттестационная книжка по практике.

Аналитическая часть отчета должна состоять из следующих разделов:

1. Введения, в котором указывается место, даты начала и окончания производственной практики, преддипломной практики, перечень выполняемых в процессе практики работ, цель и задачи практики, описывается объект и предмет исследования;

2. Основной части, в которой содержится характеристика деятельности организации-базы практики и анализ собранного материала по выбранной проблеме исследования в рамках ВКР;

3. Заключение, в котором анализируется проведенная работа в целом, дальнейшие пути исследований, делаются выводы и предложения по результатам проведенного исследования;

Для защиты отчета необходимо подготовить доклад, и при необходимости, слайдовый материал. В докладе освещаются такие вопросы, как актуальность задания, цель и задачи практики, а также раскрываются ее содержания, результаты и выводы, вытекающие из проведенного исследования. Главное внимание необходимо уделить изложению того, что сделано самим обучающимся в ходе подготовки отчета.

Критерии оценивания прохождения обучающимся практики

Зачет с оценкой «отлично» - при устном ответе на вопросы, по результатам прохождения практики, обучающийся продемонстрировал умение излагать материал в логической последовательности, систематично, аргументировано, грамотным языком. Письменный отчет о прохождении практики составлен в соответствии с установленными требованиями. Обучающийся продемонстрировал в ходе практики высокий уровень обладания всеми, предусмотренными требованиями к результатам практики; проявил самостоятельность, творческий подход и высокий уровень подготовки по вопросам профессиональной деятельности.

Зачет с оценкой «хорошо» - письменный отчет о прохождении практики составлен в соответствии с установленными требованиями, но с незначительными недочетами, рабочий график практики составлен в соответствии с предъявляемыми требованиями, но с незначительными недочетами, содержит сведения о действиях, выполняемых обучающимся; при устном ответе на вопросы имеются незначительные недочеты, которые не исключают формирование у обучающегося соответствующих компетенций, а также умение излагать материал в основном в логической последовательности, систематично, аргументировано, грамотным языком.

Зачет с оценкой «удовлетворительно» - отчет составлен с недочетами, рабочий график практики составлен в основном в соответствии с предъявляемыми требованиями, но с недочетами, содержит сведения о действиях, выполняемых практикантом. Оценка «удовлетворительно» предполагает при устном ответе по результатам прохождения практики ответы на вопросы с недочетами, которые не исключают формирование у обучающегося соответствующих компетенций на необходимом уровне, а также умение излагать материал в основном в логической последовательности, систематично, аргументировано, грамотным языком.

Зачет с оценкой «неудовлетворительно» - письменный отчет не соответствует установленным требованиям, рабочий график практики составлен не в соответствии с предъявляемыми требованиями, не содержит сведений о действиях, выполняемых обучающимся. Оценка «неудовлетворительно» предполагает, что при устном ответе обучающегося не даны ответы на вопросы руководителя практики, а также не продемонстрировано умение излагать материал в логической последовательности, систематично, аргументировано, грамотным языком.

Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости обучающегося.

Обучающиеся, не выполнившие программу практики по уважительной причине, направляются на практику повторно в свободное от учебы время. В случае невыполнения программы практики без уважительной причины или получения отрицательной оценки, обучающиеся могут быть отчислены из университета как имеющие академическую задолженность в порядке, предусмотренном Уставом вуза.