

СОВЕЩАНИЕ ПО КАЧЕСТВУ

2024/2025 учебный год

Председательствующий:
Яшина Кристина Александровна

Начальник отдела интегрированной
системы менеджмента

08.10.2024



ПОВЕСТКА СОВЕЩАНИЯ



Утверждена планом совещаний на 2024/2025 учебный год

| № | Вопрос повестки |
|----------|---|
| 1 | Результаты мониторинга выполнения решений совещаний по качеству |
| 2 | Изменения в системе управления охраной труда |
| 3 | Анализ результатов оценки качества подготовки в рамках промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям) по итогам летней экзаменационной сессии 2023-2024 учебного года (п. 7.1 СТО-16-2019) |
| 4 | Анализ оценки качества подготовки в рамках государственной итоговой аттестации выпускников 2023-2024 учебного года (п. 7.8 СТО-16-2019) |

Результаты мониторинга выполнения решений совещаний по качеству

Участвовали в подготовке:

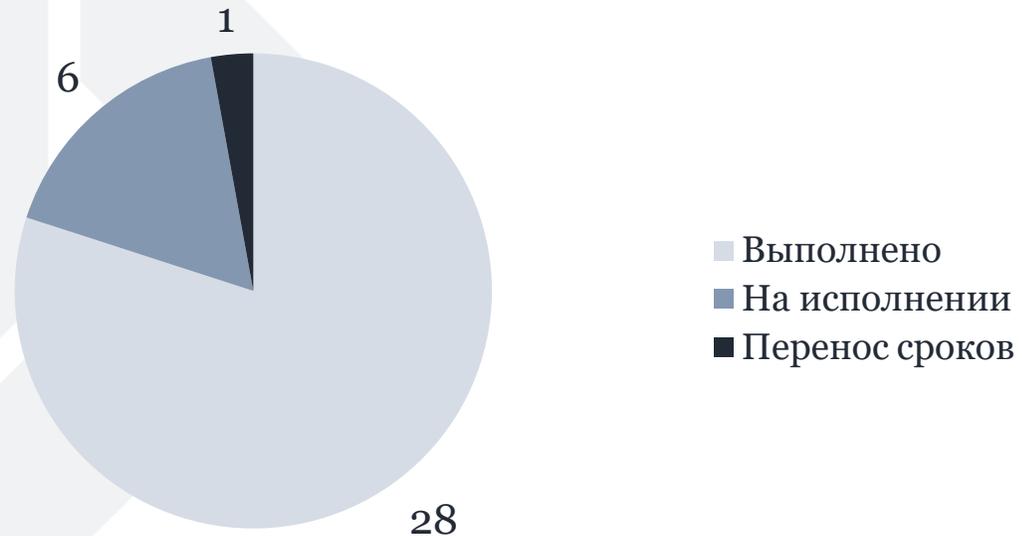
Проректор по учебной работе Полякова И.П.;

Начальник отдела интегрированной системы менеджмента Яшина К.А.;

Инженер отдела интегрированной системы менеджмента Анарбекова К.В.

Результаты мониторинга выполнения решений совещаний по качеству за 2023/2024 учебный год

Всего принято решений - 35



Изменения в системе управления охраной труда

Участвовали в подготовке:

Проректор по административно-хозяйственной работе и безопасности Шурыгин Ю.А.;

Руководитель службы охраны труда Родюкова Л.В.;

Специалист в области охраны труда Шарко В.Ю.;

Специалист в области охраны труда Бахаева Ю.И.

С 1 сентября 2024 г. вступили в силу следующие изменения в законодательстве

- 1. Специальная оценка условий труда (СОУТ)** (Приказ Минтруда от 21.11.2023 № 817н) Минтруд утвердил новую методику проведения СОУТ.
- 2. Специальная оценка условий труда (СОУТ)** (Постановление Правительства от 25.04.2024 № 537) Изменили порядок допуска организаций к деятельности по проведению спецоценки.
- 3. Оказание первой помощи** (Приказ Минздрава от 03.05.2024 № 220н) Вступил в силу новый порядок оказания первой помощи.
- 4. Несчастные случаи** (Приказ Минтруда от 25.04.2024 № 237н) Несчастный случай на производстве в случае продления расследования стали оформлять актом Н-1С.

С 1 сентября 2024 г. вступили в силу следующие изменения в законодательстве

- 5. Психиатрическое освидетельствование** (Приказ Минтруда от 26.12.2023 № 720н) Расширили перечень психиатрических противопоказаний для отдельных видов работ.
- 6. Производственный контроль** (Постановление Правительства от 29.07.2023 № 1233) Вступили в силу изменения в Правилах организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промбезопасности.
- 7. Аптечки** (Приказ Минздрава 24.05.2024 № 262н) Новые требования к аптечкам для образовательных учреждений, новые требования к аптечкам для работников.

Положение общеуниверситетское о системе управления охраной труда

2 вопрос повестки



Приказ Минтруда России от 29.10.2021
№776н
«Об утверждении Примерного
положения о системе управления
охраной труда»

 **ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»**
ЛГТУ

СОГЛАСОВАНО **УТВЕРЖДАЮ**

Председатель профсоюзной организации преподавателей и сотрудников ЛГТУ общероссийского профсоюза образования

Ректор

 П.В. Комаров  П.В. Сараев

« 02 » 2023 г. « 02 » 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКОЕ **ПО-02069875-008-2023**
(Введено взамен ПО-45-2011)

О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА

Дата введения « 06 » 02 2023 года

Модель управления функционированием СУОТ и ее процессами в ЛГТУ

Процессы по охране труда:

- планирование
- выполнение
- контроль
- улучшение



Процессы СУОТ

Основные процессы системы управления охраной труда

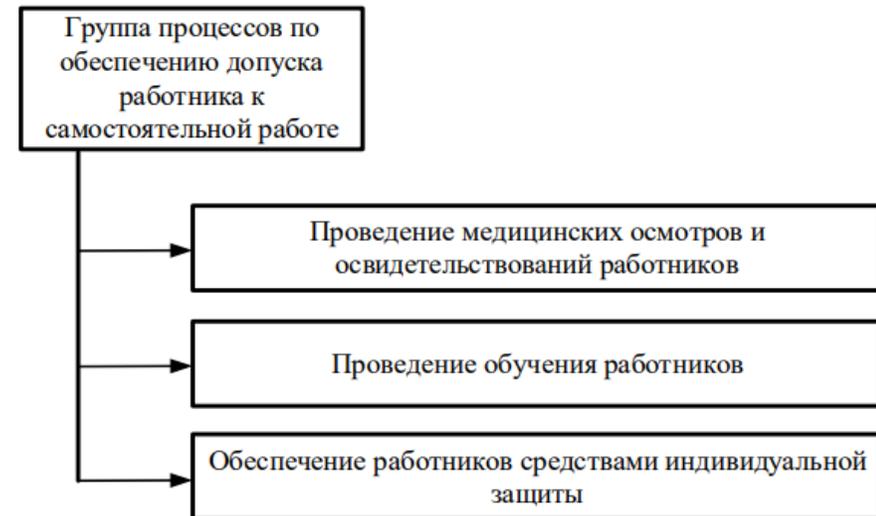
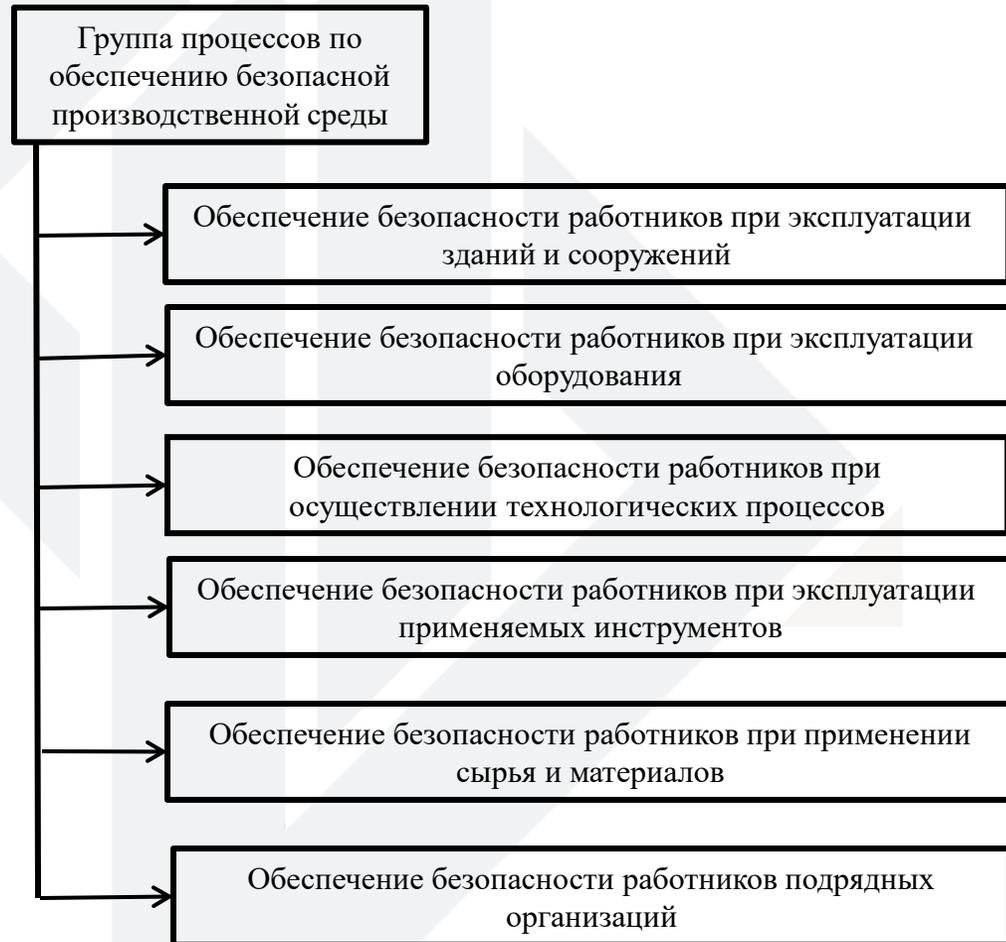


Вспомогательные процессы системы управления охраной труда



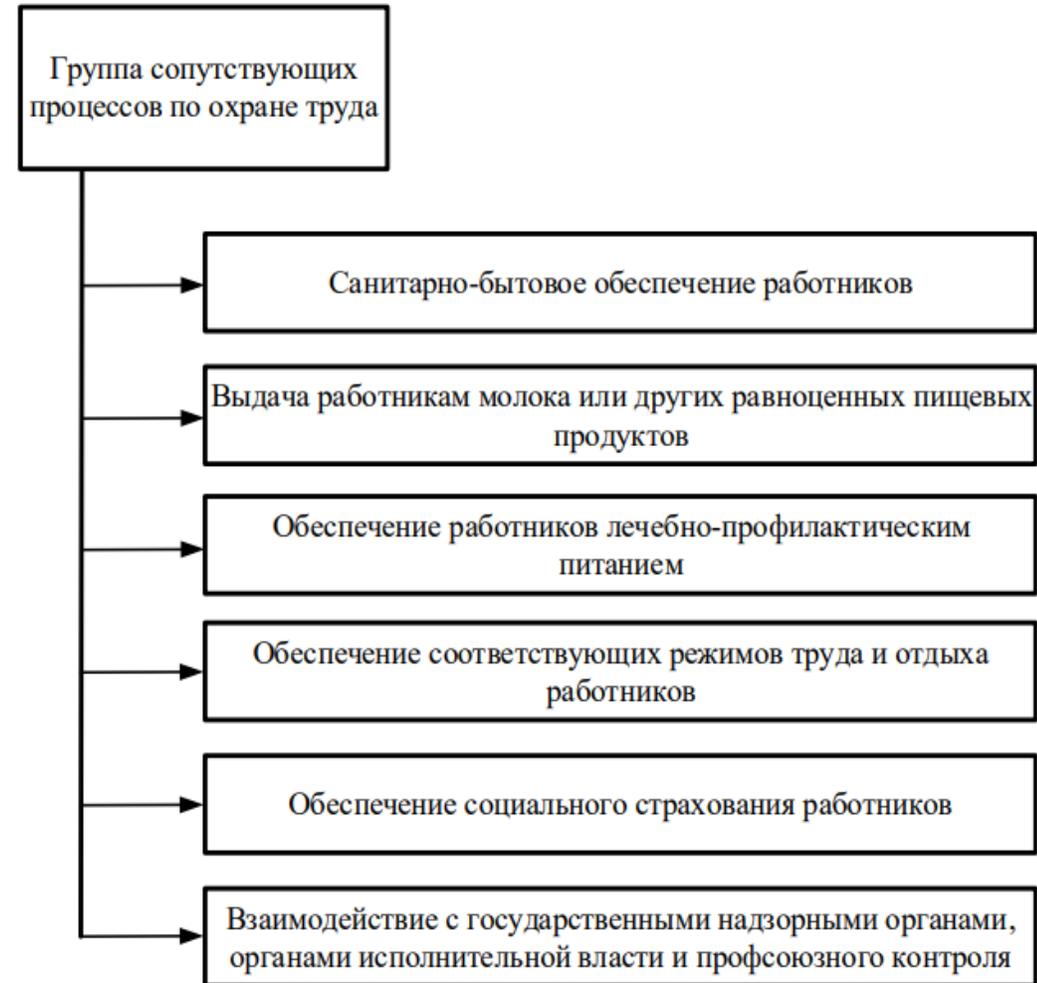
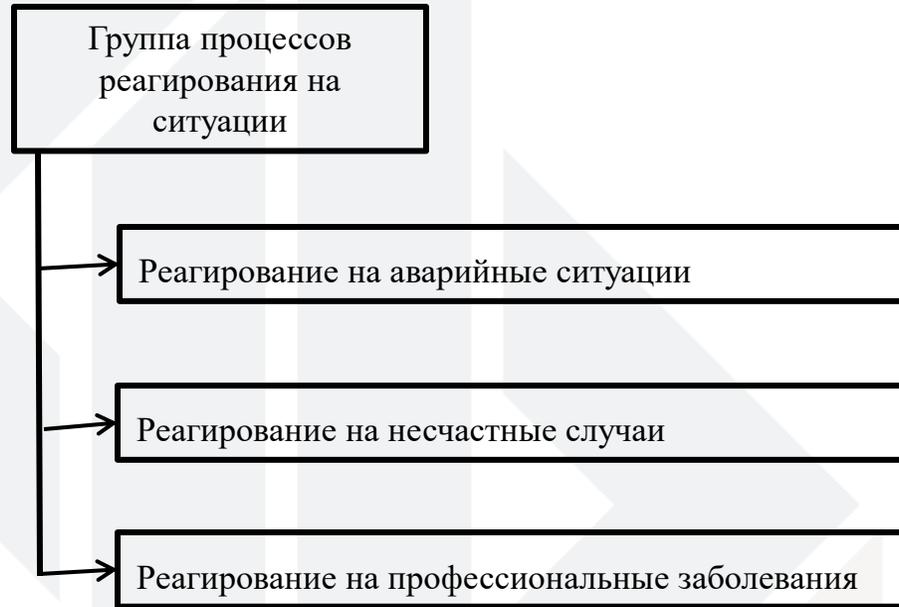
Состав основных процессов СУОТ

2 вопрос повестки



Состав основных процессов СУОТ

2 вопрос повестки



Положение общеуниверситетское «О расследовании несчастных случаев»

2 вопрос повестки



Гл.36.1 Трудового кодекса Российской Федерации,
Приказ Минтруда России от 20.04.2022 №223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»

 ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора  Л.А. Загеева

«10» июня 2023 г.



ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКОЕ ПО-02069875-015-2023

(Введено впервые)

О РАССЛЕДОВАНИИ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

Введено в действие приказом от «10» июня 2023 года № 25-544

Дата введения «10» 07 2023 года

Положение общеуниверситетское «О проведении специальной оценки условий труда»

Ст. 212 Трудового кодекса РФ,
Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-
ФЗ (ред. от 24.07.2023) «О специальной
оценке условий труда»

 ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Пр. ректора _____ Л.А. Зарева

« 27 » _____ 09 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКОЕ ПО-02069875-016-2023

(Введено впервые)

О ПРОВЕДЕНИИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА

Введено в действие приказом от « 02 » _____ 10 2023 года № 25-921

Дата введения « 02 » _____ 10 2023 года

Положение общеуниверситетское «О порядке обеспечения безопасного выполнения подрядных работ на территории университета»



Ст. 214 Трудового кодекса РФ, Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда», согласно п. 7, Приказом Минтруда России от 22.09.2023 № 656н «Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица)»

 ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора
 Л.А. Загеева

« 27 » 09 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКОЕ ПО-02069875-017-2023
(Введено впервые)

О ПОРЯДКЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОГО ВЫПОЛНЕНИЯ ПОДРЯДНЫХ РАБОТ НА ТЕРРИТОРИИ УНИВЕРСИТЕТА

Введено в действие приказом от « 02 » 10 2023 года № 15-920
Дата введения « 02 » 10 2023 года

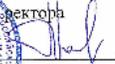
Положение общеуниверситетское «Об управлении профессиональными рисками»

Приказ Министерства труда и социальной
защиты Российской Федерации от
28.12.2021 г. № 926 «Об утверждении
рекомендаций по выбору методов оценки
уровней профессиональных рисков и по
снижению уровней таких рисков»



ФГБОУ ВО «Ленинградский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ

И.О. ректора  Л.А. Загребла

« 12 » _____ 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКОЕ ПО-02069875-018-2023
(Введено впервые)

ОБ УПРАВЛЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ

Введено в действие приказом от « 15 » января 2024 года № д.5-1д.

Дата введения « 15 » января 2024 года

г. Ленинск
2024 год

Положение общеуниверситетское «По учету микроповреждений (микротравм) работников»

Ст. 226 Трудового кодекса Российской Федерации, Микроповреждения (микротравмы)

 ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор университета
 Л.А. Загеева
« 10 » 2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКОЕ ПО-02069875-023-2024
(Введено впервые)

ПО УЧЕТУ МИКРОПОВРЕЖДЕНИЙ (МИКРОТРАВМ) РАБОТНИКОВ

Введено в действие приказом от « ____ » _____ 2024 года № _____
Дата введения « ____ » _____ 2024 года

г. Липецк
2024 год

Локальные нормативные акты, находящиеся в процессе согласования

1. Положение «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
2. Положение общеуниверситетское «О ступенчатом контроле за соблюдением требований охраны труда».
3. Положение общеуниверситетское «О порядке проведения медицинских осмотров и психиатрических освидетельствований».

Анализ результатов оценки качества подготовки в рамках промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям) по итогам летней экзаменационной сессии 2023-2024 учебного года (п. 7.1 СТО-16-2019)

Участвовали в подготовке:

Проректор по учебной работе Полякова И.П.;

Бабкин В.И. – директор ИСА;

Мещерякова Е.В., доцент каф. металлических конструкций; Любавская И.В., доцент каф. металлических конструкций; Бурлакова Е.В. доцент кафедры философии и социальных коммуникаций; Щербаков А.П., ст. преподаватель каф. высшей математики; Синюкова Т.В., доцент каф. автоматизированного электропривода и робототехники; Кантарюк Е.А., доцент каф. Дизайна и художественной обработки материалов; Корнеева А.О., доцент каф. металлургических технологий.

Анализ сдачи летней сессии 2023/2024 учебного года в срок студентами ЛГТУ

| Институт | Всего, чел. | Не имеют задолженностей | | Количество задолжников |
|----------|-------------|-------------------------|----|------------------------|
| | | чел | % | чел |
| ФЭИ | 320 | 173 | 54 | 147 |
| ИСА | 344 | 165 | 48 | 179 |
| МИ | 257 | 148 | 57 | 109 |
| ИСНЭП | 348 | 184 | 53 | 164 |
| ИМИТ | 445 | 274 | 62 | 171 |
| ИКН | 542 | 404 | 74 | 138 |

**Всего 908 задолжников,
47% от общего количества обучающихся**

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|--|----------|-----------------------------------|
| Иностранный язык | БМ-23-1 | Рязанцева Т.Ю., Богдановская Н.Б. |
| Физика | БМ-23-1 | Строковская С.Е. |
| Метрология, стандартизация и технические измерения | БМ-23-1 | Челядин В.Л. |
| Системный анализ | БМ-23-1 | Батищев Р.В. |
| Физика | МА-23-1 | Строковская С.Е. |
| Линейная алгебра и аналитическая геометрия | МА-23-1 | Палинчак Н.Ф. |
| Физика | НИ-23-1 | Строковская С.Е. |
| Физика | СДП-23-1 | Шарапов С.И. |
| Физика | БМ-22-1 | Коваленко И.А. |
| Экология | БМ-22-1 | Хоперский Р.И. |
| Философия | САУ-22-1 | Иванов А.Г. |
| Теоретические основы электротехники | СДП-22-1 | Зацепин Е.П. |
| Электрические машины | СДП-22-1 | Телегин В.В. |
| Электротехническое материаловедение | ЭО-22-1 | Правильников В.А. |
| Микропроцессорные системы | БМ-21-1 | Челядин В.Л. |
| Компьютерное моделирование физических и химических процессов | НИ-21-1 | Севостьянов А.В. |

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|--|---|--------------------------------|
| Математика | С-23-1, С-23-2, АСП-23-1, ГС-23-1, ОСД-23-1 | Щербаков А.П. |
| Физика | С-23-1, С-23-2, ГС-23-1, ОСД-23-1 | Строковский Г.С |
| История России | С-23-1, АСП-23-1, ГС-23-1 | Шляпникова Е.А. |
| Технология самоорганизации и самообразования | С-23-2, АСП-23-1, ГС-23-1 | Митрофанова О.Н. |
| Теоретическая механика | С-23-2, ГС-23-1 | Иванычев Д.А. |
| Геодезия и картография | АСП-23-1 | Любавская И.В. |
| Инженерная геодезия и картография | АСП-23-1, ГС-23-1, ОСД-23-1 | Телегин В.В. |
| Учебная практика | АСП-23-1 | Карандашева М.К. |
| Архитектура зданий | С-22-1, ГС-22-1 | Рогатовских М.А. |
| Водоснабжение и водоотведение | С-22-1, ГС-22-1, АД-22-1 | Бутузова М.А. |
| Инженерная геология | С-22-1, ГС-22-1, АД-22-1 | Заева А.Г., Карасева О.В. |
| Основы теплотехники | С-22-1, ГС-22-1 | Шарапов А.И. |
| Строительная механика | С-22-1, ПЗ-22-1, ГС-22-1, АД-22-1 | Клоков А.В. |
| Комплексная механизация строительства | ОСД-22-1 | Стурова В.А. |
| Технико-экономическое обоснование строительных проектов | ОСД-22-1 | Моисеева И.И. |
| Основа архитектуры и строительных конструкций | ОСД-22-1, АД-22-1 | Попова Г.Н. |
| Техническая механика | АД-22-1 | Стурова В.А. |
| Сварка в строительстве | С-21-2, СУЗ-20-1 | Козомазов Д.В. |
| Основы проектирования дорог | АД-21-1 | Бондарев Б.А. |
| Производственная практика | АД-21-1 | Гончарова М.А. |

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|--|----------|--|
| Физика | АХ-23-1 | Кащенко А.П., зачет |
| Неорганическая химия | АХ-23-1 | Мелихова Е.В., экзамен |
| Информатика | МТМ-23-1 | Сулова С.А., зачет |
| Математика | МТМ-23-1 | Дячкин О.Д., зачет |
| Общая физическая подготовка | МТМ-23-1 | Барышева З.В., зачет |
| Пакеты прикладных программ в инженерной практике | МТМ-23-1 | Кузенков С.Е., зачет |
| Социология | МТМ-23-1 | Астахова Ю.Г., зачет |
| Технологии самоорганизации и самообразования | МТМ-23-1 | Митрофанова О.Н., зачет |
| Инженерная и компьютерная графика | МТМ-23-1 | Шацких И.И., экзамен |
| Иностранный язык | МТМ-23-1 | Богдановская Н.Б., Денисов С.М., экзамен |
| Информатика | ОД-23-1 | Сулова С.А., зачет |
| Математика | ОД-23-1 | Дячкин О.Д., зачет |
| Общая физическая подготовка | ОД-23-1 | Трухачева Л.А., Барышева З.В., зачет |
| Организация научных исследований | ОД-23-1 | Левыкина А.Г., зачет |
| Социология | ОД-23-1 | Астахова Ю.Г., зачет |
| Технологии самоорганизации и самообразования | ОД-23-1 | Митрофанова О.Н., зачет |
| Физика | ОД-23-1 | Кащенко А.П., зачет |
| Введение в профессиональную деятельность | ОД-23-1 | Мазур И.П., экзамен |
| Инженерная и компьютерная графика | ОД-23-1 | Шацких И.И., экзамен |
| Иностранный язык | ОД-23-1 | Богдановская Н.Б., Денисов С.М., экзамен |
| История России | ОД-23-1 | Половинкина М.Л., экзамен |
| Учебная практика | ОД-23-1 | Бобков Е.Б., практика |
| Информатика | ХТ-23-1 | Сулова С.А., зачет |
| Иностранный язык | ХТ-23-1 | Резанцева Т.Ю., Фадина Е.Ю., экзамен |

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|--|----------|---|
| Информатика | ЧМ-23-1 | Сулова С.А., зачет |
| Математика | ЧМ -23-1 | Дячкин О.Д., зачет |
| Общая физическая подготовка | ЧМ -23-1 | Барышева З.В., зачет |
| Организация научных исследований | ЧМ -23-1 | Левыкина А.Г., зачет |
| Социология | ЧМ -23-1 | Астахова Ю.Г., зачет |
| Технологии самоорганизации и самообразования | ЧМ -23-1 | Митрофанова О.Н., зачет |
| Физика | ЧМ -23-1 | Кащенко А.П., зачет |
| Инженерная и компьютерная графика | ЧМ -23-1 | Шацких И.И., экзамен |
| Иностранный язык | ЧМ -23-1 | Резанцева Т.Ю., Денисов С.М., Фадина Е.Ю., экзамен |
| Учебная практика | ЧМ -23-1 | Корнеева А.О., практика |
| Общая физическая подготовка | АХ-22-1 | Трухачева Л.А., зачет |
| Физико-химический практикум по аналитической химии | АХ-22-1 | Фарафонова О.В., зачет |
| Аналитическая химия | АХ-22-1 | Фарафонова О.В., экзамен |
| Математика | АХ-22-1 | Дячкин О.Д., экзамен |
| Строение вещества | АХ-22-1 | Мелихова Е.В., экзамен |
| Физика | АХ-22-1 | Шарапов С.И., экзамен |
| Философия | АХ-22-1 | Цельковский А.А., экзамен |
| Производственная практика | АХ-22-1 | Дергунова Е.С., практика |
| Квантовая механика | МТМ-22-1 | Кузенков С.Е., зачет |
| Общая физическая подготовка | МТМ-22-1 | Трухачева Л.А., зачет |
| Основы порошковой металлургии | МТМ-22-1 | Позднякова А.И., зачет |
| Социальная психология | МТМ-22-1 | Бунькова И.П., зачет |
| Физика | МТМ-22-1 | Шарапов С.И., экзамен |

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|---|-----------|--------------------------------------|
| Философия | МТМ-22-1 | Цельковский А.А., экзамен |
| Аналитическая химия | ФХЭ-22-1 | Фарафонова О.В., экзамен |
| Нормативные документы и технические условия на продукцию металлургического производства | ЧМ-22-1 | Горбунов К.С., зачет |
| Общая физическая подготовка | ЧМ-22-1 | Трухачева Л.А., Барышева З.В., зачет |
| Организация научных исследований | ЧМ -22-1 | Левыкина А.Г., зачет |
| Социальная психология | ЧМ -22-1 | Бунькова И.П., зачет |
| Теория и технология производства чугуна | ЧМ -22-1 | Карпов А.В., зачет |
| Компьютерное обеспечение моделирования и проектирования | МТМ-21-1 | Кузенков С.Е., зачет |
| Общая физическая подготовка | МТМ-21-1 | Барышева З.В., Папина О.В. зачет |
| СНИР | МТМ-21-1 | Чеглов А.Е., зачет |
| Методы обработки и анализа экспериментальных данных | МТМ-21-1 | Кузенков С.Е., экзамен |
| Физические свойства материалов | МТМ-21-1 | Никитушкин С.И., экзамен |
| Производственная практика | МТМ-21-1 | Никитушкин С.И., практика |
| Общая физическая подготовка | ОД-21-1 | Трухачева Л.А., зачет |
| Проектирование главной линии клетки | ОД-21-1 | Соловьев В.Н., зачет |
| Оборудование цехов ОМД | ОД-21-1 | Соловьев В.Н., экзамен |
| Металловедение специальных сплавов | ММ-20-1 | Чеглов А.Е., зачет |
| Оборудование и проектирование цехов и участков | ММ-20-1 | Чеглов А.Е., зачет |
| Технологии термической обработки в металлургии и машиностроении | ММ-20-1 | Бахтин С.В., зачет |
| Физика прочности сплавов | ММ-20-1 | Цыганов И.А., экзамен |
| Моделирование и оптимизация технологических процессов | М-ЧМ-23-1 | Шипельников А.А., зачет |
| Управление инновационными технологическими проектами | М-ЧМ-23-1 | Богомолова Е.В., зачет |
| Бескоксовая металлургия и новые материалы | М-ЧМ-23-1 | Шипельников А.А., экзамен |
| Планирование эксперимента и обработка результатов | М-ЧМ-23-1 | Бахаев К.В., экзамен |
| Современные технологии повышения качества непрерывнолитой заготовки | М-ЧМ-23-1 | Шипельников А.А., экзамен |
| Управление технологическими процессами производства стали | М-ЧМ-23-1 | Роготовский А.Н., экзамен |

ИСНЭП Проблемные дисциплины

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|--|--------------------|--------------------------------|
| Социальная психология | ГМС-22-1, ЭКП-22-1 | Бунькова И.П. |
| Экономический перевод (второй иностранный язык) | ПП-20-2 | Шацких В.В. |
| Практикум по культуре речевого общения второго иностранного языка | | |

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|--|-----------|--------------------------------|
| Администрирование информационных систем | АИ-20-1 | Домашнев ПА |
| Архитектура вычислительных систем | АИ-21-1 | Болдырихин О.В. |
| Базы данных | АИ-21-1 | Алексеев В.А. |
| Математическое программирование | АИ-21-1 | Качановский ЮП |
| Физика | АИ-22-1 | Заворотний А.А. |
| Администрирование информационных систем | АС-20-1 | Домашнев ПА |
| Базы данных | АС-21-1,2 | Алексеев В.А. |
| Математическое программирование | АС-21-1,2 | Качановский ЮП |
| Разработка и анализ алгоритмов | АС-22-1,2 | Гаев Л.В. |
| Программирование (кр) | АС-22-1,2 | Ведищев ВВ |
| Математический анализ | АС-22-1,2 | Корнеев А.М. |
| Программирование | АС-22-1,2 | Ведищев ВВ |
| Теория вероятностей и математическая статистика | АС-22-1,2 | Палинчак НФ |
| Физика | АС-22-1,2 | Заворотний А.А. |
| Философия | АС-22-1,2 | Иванов АГ |
| История России | АС-23-2 | Черников С.В. |
| Имитационное моделирование | М-ПМ-22-1 | Сысоев АС |
| Информационные технологии в управлении качеством | М-ПМ-22-1 | Сысоев АС |
| Компьютерные технологии обучения | М-ПМ-22-1 | Сысоев АС |
| Принципы построения автоматизированных систем | М-ПМ-22-1 | Погодаев АК |
| Управление жизненным циклом проектов в информационных системах | М-ПМ-22-1 | Орешина МН |
| Интегрированные корпоративные информационные системы | М-ПМ-22-1 | Галкин АВ |
| Методы экономического анализа и прогноза | М-ПМ-22-1 | Кузнецова Е.В. |
| Оптимальное управление нелинейными системами | М-ПМ-23-1 | Шуйкова И.А. |
| Программирование на платформе 1С | ПИ-20-2 | Лаврухина Т.В. |
| Системы искусственного интеллекта | ПИ-20-2 | Сараев ПВ |

ИКН

Проблемные дисциплины

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|--|-----------|--------------------------------|
| Администрирование информационных систем | ПИ-20-2 | Домашнев П.А. |
| Компьютерные сети | ПИ-20-2 | Самсонов АН |
| Проектирование автоматизированных систем | ПИ-20-2 | Ведищев ВВ |
| Производственная практика | ПИ-20-2 | Болдырихин ОВ |
| Теория вероятностей и математическая статистика | ПИ-22-1 | Палинчак Н.Ф. |
| Программирование | ПИ-22-2 | Ведищев В.В. |
| Технологии разработки web-приложений | ПМ-21-2 | Боровкова ГС |
| Численные методы | ПМ-21-2 | Орешина М.Н. |
| Операционные системы | ПМ-21-2 | Боровкова ГС |
| Физика | ПМ-22-1,2 | Заворотний АА |
| Разработка и анализ алгоритмов | С-АС-22-1 | Гаев Л.В. |
| Программирование (кр) | С-АС-22-1 | Ведищев ВВ |
| Базы данных | С-АС-22-1 | Алексеев ВА |
| Математическое программирование | С-АС-22-1 | Качановский Ю.П. |
| Физика | С-АС-22-1 | Заворотний А.А. |
| Математика | УТ-22-1 | Лузянина НВ |
| Метрология и информационно-измерительная техника | ЭП-21-1 | Правильников ВА |

ИМИТ Проблемные дисциплины

| Дисциплина, по которой более 50% студентов не сдали с первого раза | Группа | ППС, принимающие зачет/экзамен |
|--|---------------------------|--------------------------------|
| Физика | АТ-23 АТТ-23 ОБД-23 | Грызов Ю.В. |
| История | АТТ-23 ЦТЛ-23 | Гатилов Э.В. |
| Иностранный язык | ЦТЛ-23 | Рязанцева Т.Ю. |
| САПР –технологии сварки | МС-п-21 | Бабкин А.В. |

Дисциплины, выводимые на комиссию

| Институт | Дисциплина | Группа | Кол-во студентов | Результат сдачи |
|--------------|---|---------|------------------|-----------------------------|
| ИМИТ | Дисциплины не выводились на комиссию в период летней экзаменационной сессии 2023-24 учебного года | | | |
| ФЭИ | | | | |
| ИСА | | | | |
| ИСНЭП | | | | |
| МИ | Органическая химия | АХ-21-1 | 2 | в процессе сдачи |
| ИКН | Иностранный язык | АИ-23-1 | 1 | 53 |
| | История России | АИ-23-1 | 1 | 60 |
| | Архитектура программных систем | АС-20-1 | 3 | 66 / 75 / 90 |
| | Производственная практика | АС-20-1 | 4 | 53 / 53 / 53 / 53 |
| | Преддипломная практика | АС-20-1 | 6 | 25 / 53 / 53 / 25 / 25 / 53 |
| | Архитектура программных систем | ПИ-20-2 | 2 | 80 / 80 |
| | Производственная практика | ПИ-20-2 | 1 | 53 |
| | Экономико-математические методы и модели | ПМ-21-1 | 1 | 53 |

- 1. Проанализировать** причины данного количества задолжников по итогам летней сессии 2023-2024 учебного года, **разработать** необходимые корректирующие мероприятия и **провести** разъяснительную работу среди обучающихся с привлечением студенческого актива.

Ответственные: проректор по учебной работе,
проректор по воспитательной работе
и молодежной политике, директора;
председатель профкома студентов ЛГТУ.

Срок: декабрь 2024 года

- 2. Скорректировать** графики контроля образовательного процесса с учетом "проблемных дисциплин". **Включить** в состав комиссий заведующих выпускающих кафедр. Графики предоставить в отдел ИСМ.

Ответственные: зав. кафедрами.

Срок: график до 20 октября 2024 г.,
контроль «проблемных дисциплин» до 20 декабря 2024 г.

Анализ оценки качества подготовки в рамках государственной итоговой аттестации выпускников 2023-2024 учебного года (п. 7.8 СТО-16-2019)

Участвовали в подготовке:

Проректор по учебной работе Полякова И.П.;

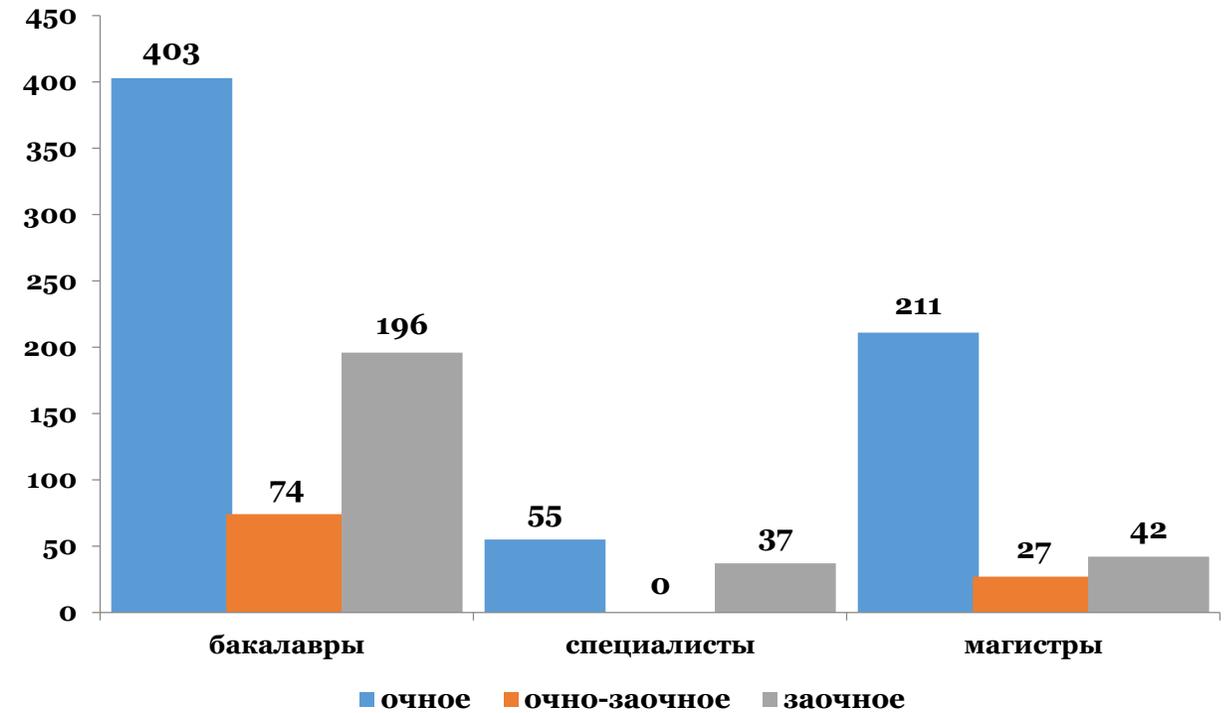
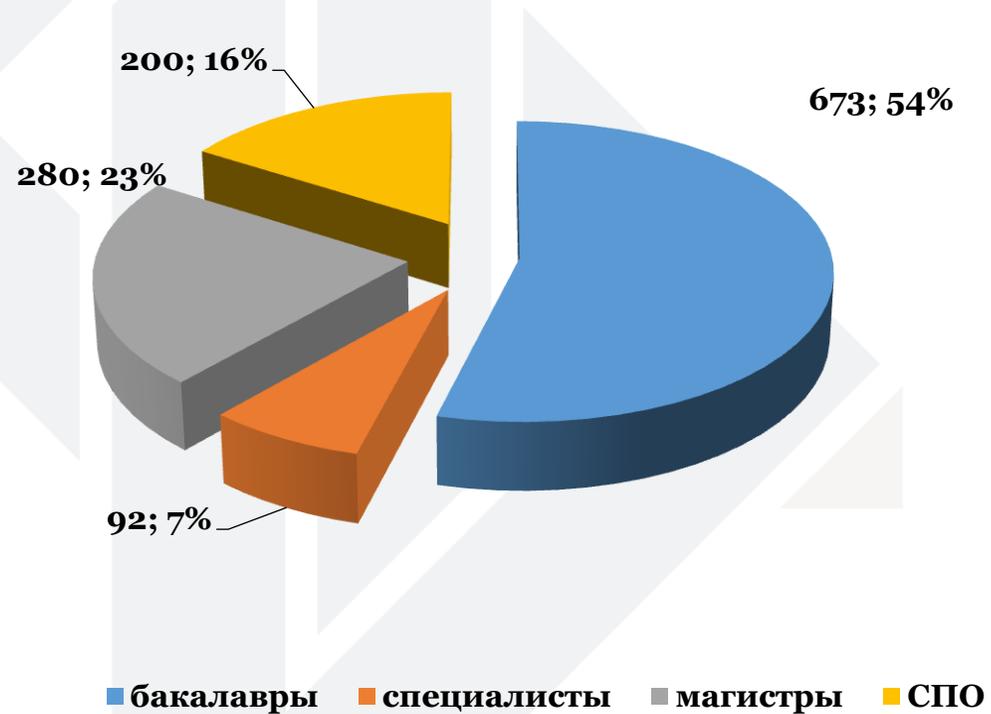
Директор ИСНЭП Маслова О.М.;

доцент кафедры экономики и финансов Моисеева И.И.;

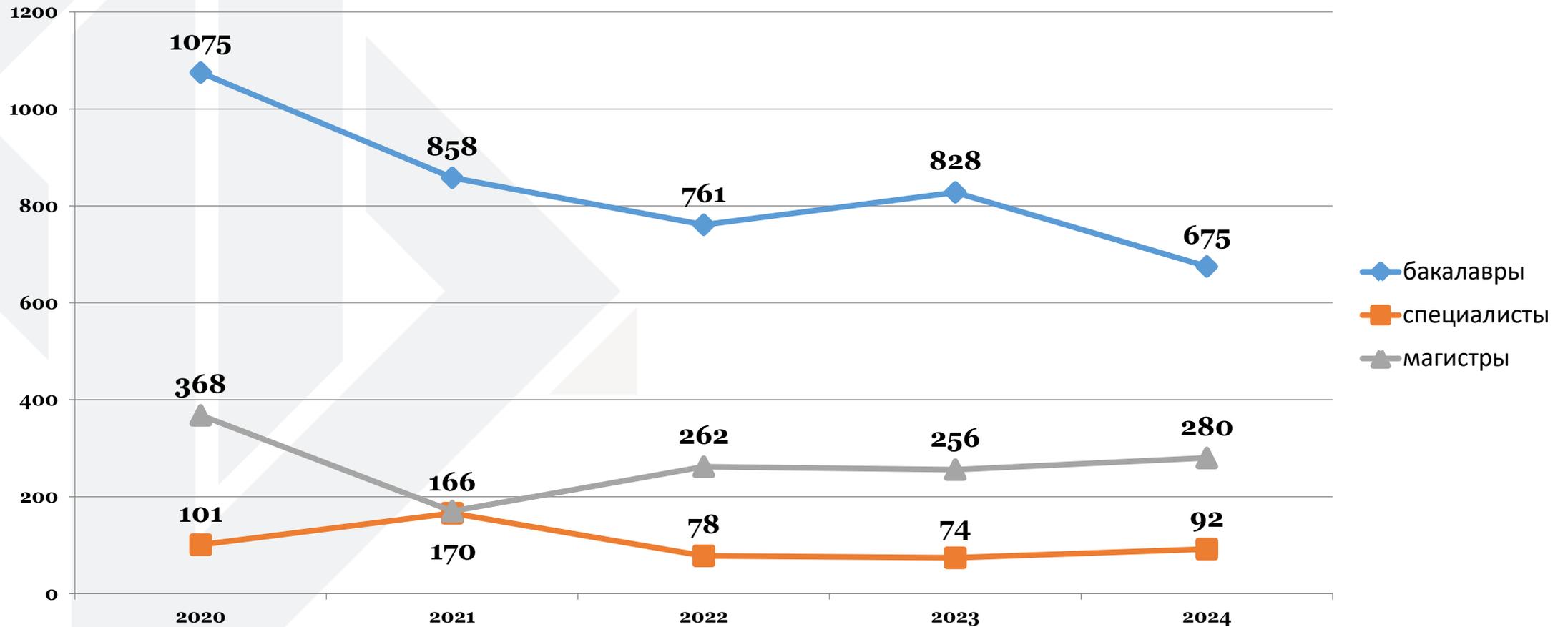
зам. руководителей институтов.

- **Статья 59 Федерального закона** от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- **Приказ Минобрнауки России** от 06 апреля 2021 г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» ((в ред. Приказа Минобрнауки РФ от 02.03.2023 N 244));
- **Приказ Минобрнауки РФ** от 29 июня 2015 г. N 636 (редакция от 27.03.2020 г.) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программ специалитета, программам магистратуры»;
- **СТО-12-2012** Студенческие работы. Виды, требования к структуре и содержанию;
- **СТО-13-2016** Студенческие работы. Общие требования к оформлению (версия 2) (с изменением №1);
- **СТО-15-2016** О системе контроля объема заимствований;
- **СТО-16-2019** Система независимой оценки качества образования (с изменением №1, 2);
- **ПО-005-2023** «Об организации и проведении демонстрационного экзамена в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»(с изменением №1);
- **ПО-09-2017** «По государственной итоговой аттестации выпускников программ бакалавриата, специалитета и магистратуры» (версия 3)(с изменением №1, №2, №3,№4,№5);
- **ПО-86-2016** «Об экспертной оценке объема корректных заимствований»;
- **ПО-99-2020** "О проведении государственной итоговой аттестации по программам СПО - программам подготовки специалистов среднего звена" (с изменениям №1);
- **ПО-100-2020** «О выпускной квалификационной работе программ подготовки специалистов среднего звена» (с изменением №1);
- **МИ-13-2016** «О контроле объема заимствований выпускных квалификационных работ» (с изменениями №1, №2);
- **МИ-23-2022** Методическая инструкция «По подготовке и защите выпускной квалификационной работы как стартапа» (с изменением №1).

Выпуск лето 2024



Динамика состава выпускников 2020-2024 г.г.



Сводные данные ГЭК (защита ВКР) за 2021-2024 гг

| Год | Всего студентов | Отлично | | Хорошо | | Удовлетворительно | | Неудовл. | |
|--------------------|-----------------|------------|--------------|------------|--------------|-------------------|--------------|----------|----------|
| | | Кол-во | % | Кол-во | % | Кол-во | % | Кол-во | % |
| Бакалавры | | | | | | | | | |
| 2021 | 858 | 464 | 54 | 291 | 34 | 103 | 12 | 0 | 0 |
| 2022 | 761 | 431 | 56,6 | 259 | 34 | 71 | 9,3 | 0 | 0 |
| 2023 | 828 | 431 | 52 | 311 | 38 | 86 | 10 | 0 | 0 |
| 2024 | 675 | 356 | 52,74 | 235 | 34,81 | 84 | 12,44 | 0 | 0 |
| Магистры | | | | | | | | | |
| 2021 | 165 | 112 | 68 | 47 | 29 | 6 | 3 | 0 | 0 |
| 2022 | 262 | 212 | 80,9 | 48 | 18,3 | 2 | 0,8 | 0 | 0 |
| 2023 | 256 | 187 | 73 | 62 | 24 | 7 | 3 | 0 | 0 |
| 2024 | 280 | 202 | 72,14 | 68 | 24,29 | 10 | 3,57 | 0 | 0 |
| Специалисты | | | | | | | | | |
| 2021 | 170 | 142 | 84 | 22 | 13 | 6 | 3 | -- | -- |
| 2022 | 78 | 41 | 52,6 | 27 | 34,6 | 10 | 12,8 | 0 | 0 |
| 2023 | 74 | 47 | 64 | 15 | 20 | 12 | 16 | 0 | 0 |
| 2024 | 92 | 62 | 67,39 | 24 | 26,09 | 6 | 6,52 | 0 | 0 |

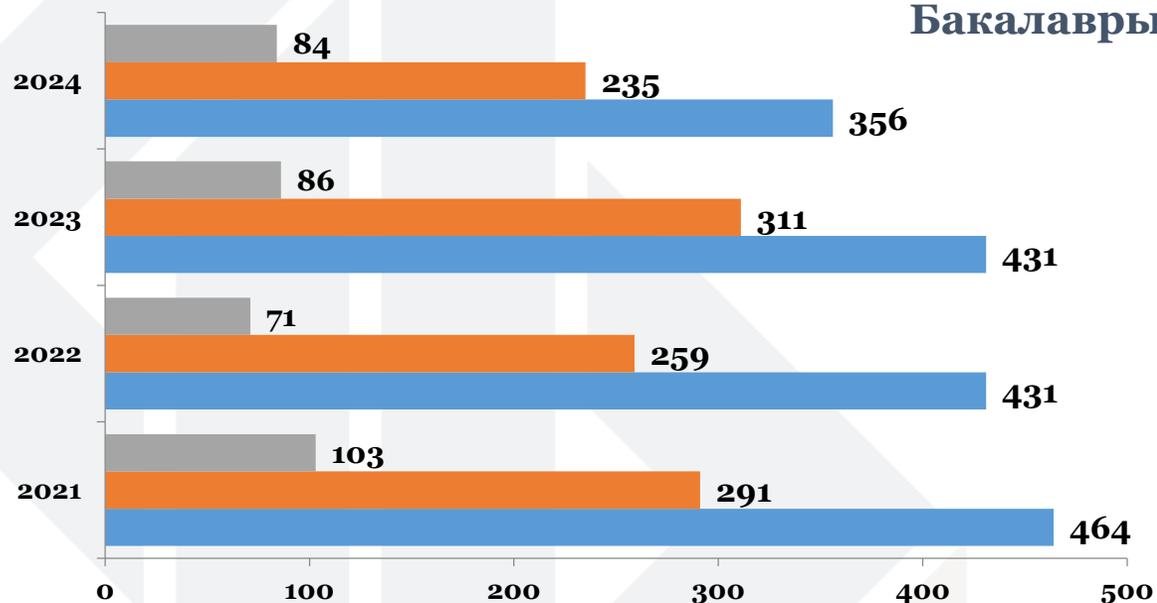
Сравнительный анализ результатов ГИА

4 вопрос повестки

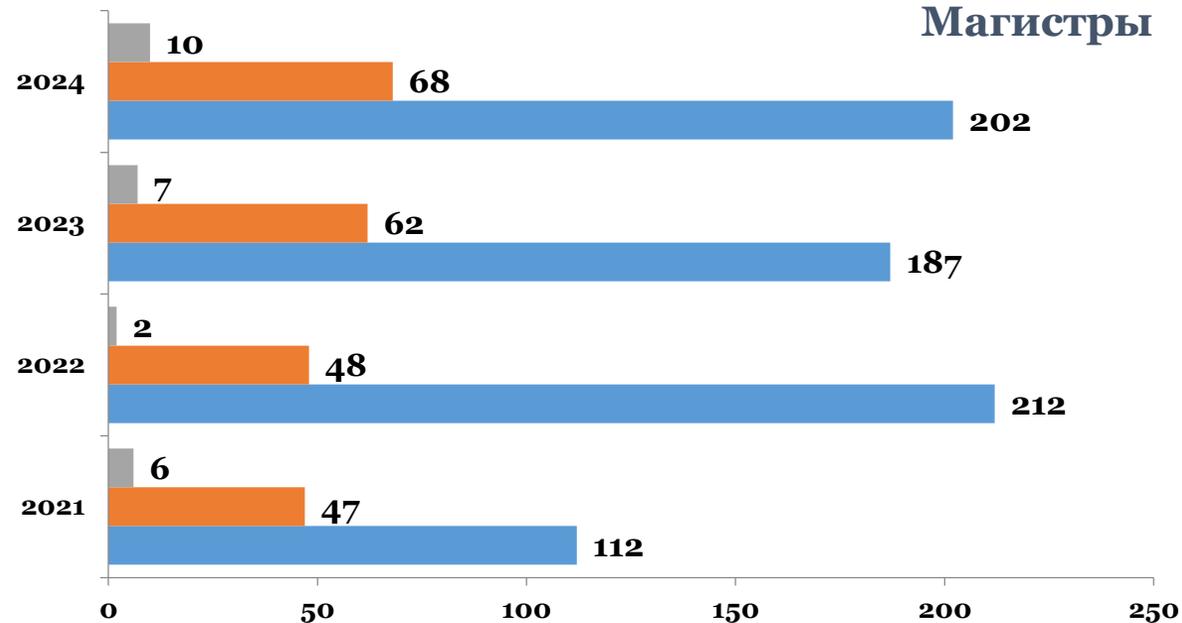


ЛГТУ
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

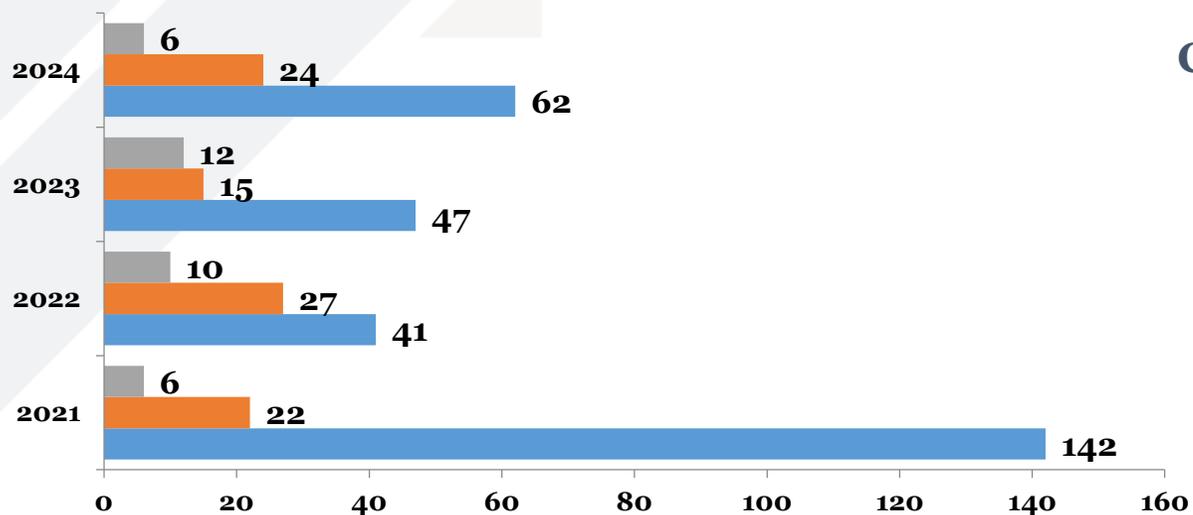
Бакалавры



Магистры



Специалисты



■ удовлетворительно
■ хорошо
■ отлично

Сводные данные ГЭК (гос. экзамен) за 2021-2024 гг

| Год | Всего студентов | Отлично | | Хорошо | | Удовлетворительно | | Неудовл. | |
|--------------------|-----------------|-----------|--------------|-----------|--------------|-------------------|--------------|----------|----------|
| | | Кол-во | % | Кол-во | % | Кол-во | % | Кол-во | % |
| Бакалавры | | | | | | | | | |
| 2021 | 106 | 62 | 59 | 34 | 32 | 10 | 9 | 0 | 0 |
| 2022 | 90 | 42 | 47 | 25 | 28 | 23 | 25 | 0 | 0 |
| 2023 | 68 | 25 | 36,8 | 28 | 41,2 | 15 | 22,1 | 0 | 0 |
| 2024 | 47 | 12 | 25,53 | 21 | 44,68 | 14 | 29,79 | 0 | 0 |
| Магистры | | | | | | | | | |
| 2021 | 6 | 2 | 33 | 4 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2022 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2023 | 18 | 17 | 94,4 | 1 | 5,56 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2024 | 15 | 11 | 73,33 | 3 | 20,00 | 1 | 6,67 | 0 | 0 |
| Специалисты | | | | | | | | | |
| 2021 | 30 | 12 | 40 | 9 | 30 | 9 | 30 | 0 | 0 |
| 2022 | 30 | 12 | 40 | 9 | 30 | 9 | 30 | 0 | 0 |
| 2023 | 14 | 4 | 28,6 | 9 | 64,3 | 1 | 7,14 | 0 | 0 |
| 2024 | 24 | 5 | 20,83 | 8 | 33,33 | 11 | 45,83 | 0 | 0 |

Характеристика выпускных квалификационных работ в 2024 г

| Институт | По заявкам предприятий | В области фундаментальных и поисковых научных исследований | Рекомендовано к внедрению | Внедрено | Рекомендовано к публикации | Кол-во дипломов с отличием |
|-----------------------|------------------------|--|---------------------------|-----------|----------------------------|----------------------------|
| Бакалавры | | | | | | |
| ИКН | 32 | 4 | 28 | 5 | 15 | 15 |
| ИМиТ | 7 | 0 | 19 | 0 | 13 | 12 |
| ИСА | 12 | 0 | 5 | 0 | 3 | 2 |
| ИСНЭП | 6 | 0 | 4 | 5 | 8 | 22 |
| МИ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ФЭИ | 21 | 5 | 3 | 0 | 13 | 7 |
| Специалисты | | | | | | |
| ИМиТ | 20 | 0 | 47 | 0 | 43 | 6 |
| ИСА | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 |
| ИСНЭП | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| МИ | 0 | 0 | 6 | 0 | 11 | 4 |
| Магистры | | | | | | |
| ИКН | 12 | 2 | 10 | 2 | 9 | 19 |
| ИМиТ | 0 | 0 | 4 | 0 | 15 | 23 |
| ИСА | 1 | 0 | 7 | 0 | 3 | 13 |
| ИСНЭП | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 | 18 |
| МИ | 0 | 0 | 23 | 0 | 17 | 33 |
| ФЭИ | 7 | 1 | 10 | 1 | 15 | 19 |
| ИТОГО 2024 год | 121 | 12 | 165 | 14 | 165 | 181 |
| ИТОГО 2023 год | 89 | 19 | 156 | 7 | 222 | 276 |

Результаты ГИА Университетского колледжа

| Год | Всего | Отл. | % | хор | % | уд. | % | неуд. | % |
|------|-------|------|------|-----|------|-----|------|-------|-----|
| 2021 | 29 | 10 | 34,5 | 10 | 34,5 | 9 | 31 | 0 | 0 |
| 2022 | 121 | 63 | 52 | 40 | 33,1 | 18 | 14,9 | 0 | 0 |
| 2023 | 176 | 52 | 29,5 | 89 | 50,5 | 35 | 20 | - | - |
| 2024 | 200 | 64 | 32 | 107 | 53 | 42 | 20,5 | 1 | 0,5 |

Результаты демонстрационного экзамена УК

| Год | Специальность | Всего | % | Отл. | % | хор. | % | уд. | % | Неуд. | % |
|------|---|-------|-----|------|------|------|------|-----|------|-------|----|
| 2023 | 13.02.07 «Электроснабжение (по отраслям)» | 24 | 100 | 15 | 62,5 | 5 | 20,5 | 4 | 17 | - | - |
| | 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)» | 27 | 100 | 13 | 48 | 7 | 30 | 7 | 22 | - | - |
| 2024 | 13.02.07 «Электроснабжение (по отраслям)» | 18 | 100 | 10 | 55,5 | 2 | 11 | 6 | 33,5 | - | - |
| | 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)» | 24 | 100 | 11 | 46 | 4 | 17 | 9 | 37 | - | - |
| | 22.02.01 «Металлургия черных металлов» | 28 | 100 | 14 | 50 | 10 | 36 | 4 | 14 | -- | -- |
| | 22.02.05 «Обработка металлов давлением» | 15 | 100 | 4 | 27 | 7 | 46 | 4 | 27 | | |

Выявленные недостатки (замечания председателей ГЭК) (бакалавриат)

Институт компьютерных наук

1. Представляется целесообразным уделять больше времени закреплению получаемых теоретических знаний на практике, в том числе на производственных предприятиях и организациях Липецкой области.
2. Разнообразить лабораторное оборудование ауд. 470 за счет использования лабораторных микроконтроллерных комплектов и роботизированных стендов.
3. Интенсифицировать научную работу студентов.
4. В некоторых работах недостаточную проработку вопросов развертывания разработанных систем для реальной эксплуатации, в том числе вопросы первичного наполнения информационных систем данными.
5. В пояснительных записках и на презентациях встречаются неточности и ошибки на диаграммах, важных для демонстрации общих системотехнических навыков (схемы аппаратно-программных средств, общей архитектуры программной системы и др.).
6. В ходе защиты выпускных квалификационных работ отмечено недостаточное отражение использованных протоколов взаимодействия frontend и backend составляющих приложений некоторых студентов.

Выявленные недостатки (замечания председателей ГЭК) (бакалавриат)

Институт машиностроения и транспорта

1. Недостаточная визуализация результатов, полученных при помощи имитационного моделирования, при подготовке презентации к докладам.
2. В некоторых выпускных работах требуется уточнение мест установки технических средств организации дорожного движения.
3. Повысить качество речевого изложения при представлении работы (доклада).
4. Следует расширять тематику ВКР, выполняемых по заявкам предприятий.
5. Необходимо развивать практику выполнения ВКР с элементами научных исследований.
6. В некоторых отзывах руководителей указана рекомендуемая оценка ВКР, что не корректно.

Институт строительства и архитектуры

1. Профиль «Промышленное и гражданское строительство»: недостаточная практическая подготовка в вопросах оценки огнестойкости несущих конструкций и обеспечения пожарной безопасности на объекте.
2. Профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция»: ГЭК рекомендует при подборе оборудования уделять больше внимания отечественному производителю, более подробно рассмотреть вопросы организации строительного производства и монтажа.
3. Профиль «Городское строительство»: ГЭК обратила внимание на необходимость более детальной проработки вопросов сметной документации, календарного графика производства работ и технической эксплуатации зданий.

Выявленные недостатки (замечания председателей ГЭК) (бакалавриат)



Институт социальный наук, экономики и права

1. Рекомендуются более тщательно подходить к формулировке тем отдельных глав дипломных работ.
2. В некоторых работах излишне уделено внимание теоретической части в ущерб прикладной.
3. В отдельных работах современные нормативные и литературные источники использованы не в полном объеме; недостаточное использование зарубежных периодических научных изданий.
4. В отдельных выпускных квалификационных работах недостаточно аргументированы выводы и предложения.
5. При написании второй главы ВКР некоторые студенты не использовали в достаточной мере возможные методы социологического исследования по изучаемой проблеме.
6. В ряде дипломных работ не достаточно проработана экономическая часть реализации туристического продукта.
7. Выявлены недостатки в практической части работы и недостаточно проработаны конкретные этапы привлечения в рамках работы с персоналом.
8. Обращать внимание на работы российских документоведов и материалы всероссийских конференций по проблемам ДООУ, обязательно использовать нормативную базу органов власти Липецкой области.
9. Представлять перспективу дальнейшего исследования проблемы и подчеркивать практическую значимость работ.
10. Необходимо стандартизировать основные положения, выносимые в презентацию.
11. Включить в тематику выпускных квалификационных работ проекты в виде стартапа.
12. Исключить повторение похожих объектов исследования.
13. В подготовке выпускников направления 40.03.01 «Юриспруденция» существенных недостатков не выявлено. В качестве замечаний отмечается отсутствие в некоторых работах регионального аспекта. Анализ судебной практики судов Липецкой области позволил бы выявить проблемы правоприменения, характерные для соответствующего региона. Рекомендуется активизировать работу по выполнению ВКР по заявкам организаций.

Выявленные недостатки (замечания председателей ГЭК) (бакалавриат)

Металлургический институт

1. Недостаточный уровень подготовки студентов в области общетехнических дисциплин, в т.ч. по знанию и умениям применять в расчетах и конструировании – показателей прочности, износостойкости деталей машин.
2. Недостаточный уровень знаний в области современных методов термической обработки деталей машин с целью повышения их эксплуатационных показателей.

Физико-энергетический институт

1. Недостаточное теоретическое обоснование предлагаемых решений.
2. В большинстве работ обзорная часть имеет не оправданно большой объем и перегружена лишней информацией.
3. В некоторых ВКР имеет место неполное соответствие содержания и утвержденной темы.
4. Не во всех ВКР есть оценка экономического эффекта.

Выявленные недостатки (замечания председателей ГЭК) (специалисты)

Институт машиностроения и транспорта

1. Следует расширять тематику ВКР, выполняемых с элементами научных исследований.
2. В некоторых рецензиях отсутствуют замечания по ВКР, что не корректно.

Институт строительства и архитектуры

1. Государственная экзаменационная комиссия предлагает рассмотреть вопрос увеличения срока выполнения ВКР.

Выявленные недостатки (замечания председателей ГЭК) (магистры)

Институт компьютерных наук

1. Рекомендуется интенсифицировать работу по внедрению получаемых результатов, в том числе ВКР на производстве.
2. Представляется целесообразным разнообразить используемое лабораторное оборудование, включив в его состав роботизированные программируемые устройства.
3. Существенных недостатков в уровне теоретической подготовки и выпускных квалификационных работах не выявлено.

Металлургический институт

1. Недостаточный уровень подготовки студентов в области применения анализа и разработки методов повышения эксплуатационной надежности технологического оборудования.
2. Недостаточная доля выпускных квалификационных работ с применением аддитивных технологий.

Физико-энергетический институт

1. В части работ имеет место преобладание технической составляющей над исследовательской частью.
2. Недостаточное внимание уделено темам ВКР в области управления экономическими системами.
3. Недостаточное внимание уделено темам ВКР в области механики.

Выявленные недостатки (замечания председателей ГЭК) (магистры)

Институт социальный наук, экономики и права

1. В некоторых работах излишне уделено внимание теоретической части в ущерб прикладной.
2. В отдельных работах современные нормативные и литературные источники использованы не в полном объёме; недостаточное использование зарубежных периодических научных изданий.
3. При написании третьей главы ВКР магистрант не использовал в достаточной мере возможные методы социологического исследования по изучаемой проблеме.
4. Предложенные мероприятия слабо аргументированы на защите, не имеют практического подкрепления.
5. В работах используется ограниченное количество нотаций при построении бизнес-процессов.
6. В работах отсутствует практическая апробация привлечения инвестиций для реализации предложенных рекомендаций.
7. В подготовке выпускников направления 40.04.01 «Юриспруденция» существенных недостатков не выявлено. В качестве замечаний отмечается, что выводы должны быть более конкретными, отражать реализацию поставленных задач. Рекомендуются активизировать работу по выполнению ВКР по заявкам организаций, в некоторых случаях доклады студентов не отражают проблем рассмотренной темы. Также рекомендовано повысить оригинальность работ.

Сравнительный анализ объемов корректных заимствований с помощью системы «Антиплагиат»

| Институт | Уровни ВО | Количество выпускников | Средняя оригинальность ВКР, % |
|----------|--------------|------------------------|-------------------------------|
| ИКН | бакалавриат | 133 | 67 |
| | магистратура | 40 | 69 |
| ИСА | бакалавриат | 55 | 57 |
| | специалитет | 11 | 51,51 |
| | магистратура | 34 | 66 |
| ИМиТ | бакалавриат | 112 | 57,49 |
| | специалитет | 58 | 61,32 |
| | магистратура | 43 | 58,85 |
| ИСНЭП | бакалавриат | 158 | 56,31 |
| | специалитет | 12 | 75 |
| | магистратура | 56 | 62,94 |
| МИ | бакалавриат | 145 | 51 |
| | специалитет | 11 | 66 |
| | магистратура | 71 | 67 |
| ФЭИ | бакалавриат | 65 | 62,2% |
| | магистратура | 37 | 65,7% |

1. Директорам институтов проводить анализ результатов ГИА в соответствии с п.10 «Учет результатов внутренней независимой оценки качества образования в деятельности Университета» (СТО-16-2019).

Ответственные: директора институтов.

Срок: постоянно.

2. Расширить тематику ВКР, выполняемых по заявкам предприятий.

Ответственные: заведующие кафедрами.

Срок: 28.12.2024г.

3. Усилить взаимодействие с предприятиями по вопросам внедрения в практическую деятельность ВКР, рекомендованных по результатам защиты к внедрению.

Ответственные: заведующие кафедрами

Срок: постоянно.

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**