

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет
(СибАДИ)»

21.05.2024 г.

г. Омск

ПРОТОКОЛ

подведения итогов ежегодного конкурса студенческих научных работ 2024 года

Оргкомитет ежегодного конкурса студенческих научных работ в составе:

Жигadlo А.П., председатель, ректор;
Кузнецова В.Н., проректор по образовательной деятельности;
Шонин А.Ю., начальник научно-исследовательского управления;
Ращупкина М.А., заведующий кафедрой «Промышленное и гражданское строительство»;
Федосов В.В., ведущий патентовед научно-исследовательского отдела,
рассмотрев результаты экспертной оценки представленных студенческих работ (приложение №1),
постановил:

1. Признать победителями ежегодного конкурса студенческих научных работ 2024 года магистранта группы См-22МА5 Медуницу А.А. за доклад «Оценка возможности выполнения современными геосинтетическими материалами защитной функции по предохранению противодиффузионного экрана (полиэтиленовой геомембраны) от механических воздействий дискретных материалов» (научный руководитель – Рычкова О.А., канд. техн. наук, доцент).

2. Признать призерами – II место:

2.1. Студента группы ЛОГ6-20Э1 Моховикова Д.А. за доклад «Создание цифрового двойника системы доставки груза» (научный руководитель – Эйхлер И.А., канд. экон. наук, доцент).

2.2. Студента группы БП6-21С1 Петренко А.А. за доклад «Анализ пожарной опасности хранения нефти в резервуарах РВС-10000» (научный руководитель – Хомич В.А., канд. хим. наук, доцент).

3. Признать призерами – III место:

3.1. Студента группы ЭУ6-22Т1 Пиркуль П.С. за доклад «Повышение эффективности и экологической безопасности энергетических установок путем использования когенерации» (научный руководитель – Иванов А.Л., канд. техн. наук, доцент).

3.2. Студента группы ПОБ-21Т1 Чумарова Д.Р. за доклад «Использование тренажёров в процессе профессионального обучения» (научный руководитель – Дегтярева И.А., канд. пед. наук, доцент).

3.3. Студентов группы ГСУ6-23Т1 Набока А.А.; группы ЭУ6-20Т1 Коломиец А.Е. за доклад «Расчёт процесса сжатия в цилиндре двигателя 2ZR-FXE с циклом Аткинсона – Миллера» (научный руководитель – Макушев Ю.П., канд. техн. наук, доцент).

Председатель оргкомитета конкурса, ректор

Проректор по образовательной деятельности

Начальник научно-исследовательского управления

Заведующий кафедрой ПГС

Ведущий патентовед научно-исследовательского отдела

Жигadlo А.П.

Кузнецова В.Н.

Шонин А.Ю.

Ращупкина М.А.

Федосов В.В.



Экспертная оценка студенческих научных работ СибАДИ

№ п/п	Наименование конкурсной работы	Баллы членов конкурсной комиссии					Суммарный итоговый балл
		Агапов М.Е.	Бурый Г.Г.	Пестова С.Ю.	Шнайдер В.А.	Эйхлер И.А.	
1	Разработка информационной системы для учёта посещаемости студентов (Алексеева А.А.)	7	12	11	9	9	48
2	Автоматизация процесса распределения нагрузки между серверами приложений (Дорош Б.В.)	6	11	13	11	9	50
3	Преподаватели СибАДИ – участники Великой Отечественной войны (Захваткина Е.С.)	5	10	12	6	7	40
4	Влияние глобального потепления на глубину промерзания грунта и проектирование фундамента (на примере г. Омска) (Игнатъев Д.А.)	3	10	16	14	12	55
5	Разработка социального проекта «Полевое компостирование твердых коммунальных отходов пятого класса опасности на территориях населенных пунктов Омской области» (Князев В.В.)	10	10	14	10	8	52
6	Системы измерения наработки дорожно-строительной техники (Кузнецов И.С., Бондаренко А.В.)	13	10	15	9	4	51
7	Влияние жилищного строительства на социальные коммуникации во второй половине XX в. (Максимова А.А.)	12	9	11	11	4	47
8	Оценка возможности выполнения современными геосинтетическими материалами защитной функции по предохранению противодиффузионного экрана (полиэтиленовой геомембраны) от механических воздействий дискретных материалов (Медуница А.А.)	21	16	18	20	11	86
9	Расчёт процесса сжатия в цилиндре двигателя 2ZR-FXE с циклом Аткинсона – Миллера (Набока А.А., Коломиец А.Е.)	5	6	17	20	8	56
10	Анализ пожарной опасности хранения нефти в резервуарах РВС-10000 (Петренко А.А.)	10	10	17	14	11	62
11	Повышение эффективности и экологической безопасности энергетических установок путем использования когенерации (Пиркуль П.С.)	17	9	13	10	12	61
12	Современное состояние практики перемещения продуктов питания для обеспечения деятельности в сфере услуг быстрого питания с учетом требований к температурному режиму (Селюн В.Е.)	10	8	9	9	7	43
13	Проблемы территориального планирования инфраструктурных объектов в новых микрорайонах города Омска (Фирстов В.Д.)	13	10	10	11	7	51
14	Характеристика современного этапа развития института наставничества в системе среднего профессионального образования (Цалко М.В., Исмаилова З.Е.)	9	9	12	10	8	48
15	Использование тренажёров в процессе профессионального обучения (Чумаров Д.Р.)	14	9	10	14	10	57
16	Способы защиты лакокрасочного покрытия автомобиля от внешних факторов воздействия (Шихов А.Д.)	8	8	11	9	8	44
17	Создание цифрового двойника системы доставки груза (Моховиков Д.А.)	16	16	11	17	6	66