

**Информация о результатах научной (научно-исследовательской)
деятельности по образовательной программе
18.03.01 Химическая технология
Направленность (профиль) образовательной программы
«Химическая технология природных энергоносителей и углеродных
материалов»**

1. Результаты научно-исследовательской деятельности профессорско-преподавательского состава по образовательной программе:

Показатель	Количество за 2025 г.
Монографии:	0
Научные статьи в журналах, всего, в том числе опубликованные в изданиях, входящих в:	
- ЕГПНИ – Белый список, в том числе наиболее значимые статьи: <i>1. Технология сжижения природного газа на газораспределительной станции / Ю.А. Гужель // Технологии нефти и газа. – 2025. – № 1. – С. 30-33. – DOI 10.32935/1815-2600-2025-156-1-30-33.</i> <i>2. Тетраядерный макроциклический комплекс ртути(II) состава [Hg₄{S₂CN(CH₃)₂}₄Cl₄]: получение, молекулярная и супрамолекулярная структура, термическое поведение / Лосева О.В., Родина Т.А., Смоленцев А.И., Зинченко С.В., Иванов А.В. // Координационная химия. – 2025. – Т. 51. – № 4. – С. DOI 10.31857/S0132344X25040049</i>	2
- РИНЦ: <i>1. К вопросу переработки пентан-гексановой фракции / Ю.А. Гужель // Флагман науки. – 2025. – № 6 (29). – С. 345-349.</i> <i>2. Оценка полимерных материалов для использования в растениеводстве и ландшафтном дизайне / Т.П. Платонова, А.П. Пакушина // Дальневосточный аграрный вестник. – № Т. 19. – № 2. – 2025. – С. 44-51.</i> <i>3. Структурная организация и спектральные свойства аддукта ди-изобутилдитиокарбамата кадмия с пиридином по данным РСА и ЭПР-спектроскопии / Т.А. Родина // Вестник АмГУ. – 2025. – № 109. – С. 100-107.</i> <i>4. Производственная экскурсия как начальный этап учебной практики / С.А. Лескова. // Инновации. Наука. Образование. – 2025. – № 122. – С. 18-23.</i> <i>5. Технология производства этилена как компонента смешанного хладагента для сжижения природного газа / Ю.А. Гужель // Флагман науки. – 2025. – № 10 (33). – С. 298-302.</i>	5
Охранные документы на результаты интеллектуальной деятельности, в том числе наиболее значимые документы:	0
Сборники научных трудов:	0
Доклады на научно-практических конференциях, в которых участвовали работники вуза	14
Защиты кандидатских диссертаций	0
Защиты докторских диссертаций	0
Организация научных мероприятий, в т. ч. студенческих научных и научно-практических конференций: <i>1. XXXIV научная конференция День науки АмГУ2025, секция Химия и</i>	2

химическая технология, Благовещенск, 13 марта 2025 года 2. Студенческая олимпиада по химии «Путь гения», Благовещенск, 26 февраля 2025 года	
--	--

2. Результаты научно-исследовательской деятельности студентов по образовательной программе:

Показатель	Количество за 2025 г.
Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработок	16
Научные публикации в журналах и материалы научно-практических конференций, в том числе наиболее значимые публикации: 1. Аналитический контроль качества гидратированного соевого масла / Е.А. Третьякова, Т.А. Родина // Путохинские чтения: сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов. Кинель: Самарский ГАУ, 10–11 декабря 2024 г. С. 101–105. 2. Перспективы развития сжиженного природного газа в Бразилии / А.К. Моржак, Ю.А. Гужель // Булатовские чтения. – 2025. – Т. 3. – С. 114-115. 3. Применение вольтамперометрии при качественной идентификации полимеров / В.А. Пономарев, Н.А. Лоншаков, Ю.А. Гужель // Булатовские чтения. – 2025. – Т. 3. – С. 130-132.	10
Доклады на научно-практических конференциях и иных научных мероприятиях различного уровня	11
Экспонаты, представленные на научных (инновационных) выставках с участием студентов	0
Охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, полученные студентами, в том числе наиболее значимые документы:	0
Научные достижения (медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные при участии в конкурсах на лучшую научную работу, в конкурсах технологических стартапов и т.п.), в том числе наиболее значимые достижения:	0
Стипендии Президента РФ, полученные студентами	2
Стипендии Правительства РФ, полученные студентами	4