

**ПЛАН
ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ КГТУ ДЛЯ
ШКОЛЬНИКОВ И ПЕДАГОГОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ НА 2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Калининград

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственные
I. ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКИЕ ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ			
1.	День открытых дверей Центра предуниверситетских проектов (запись на курсы, презентация проектов и программ для школьников/ выпускников СПО презентация возможностей обучения в университете и др.)	27.08.2024 г. 15.09.2024 г. с 14.00 до 18.00	ЦПП
2.	День открытых дверей ФП «Профессионалитет»	16.10.2024-20.10.2024 г.	ЦПП, ответственные от институтов
3.	День открытых дверей КГТУ - 2025	08.12.2024 г.	ЦПП, ответственные от институтов
4.	Акция «Профнавигатор» (профтестирование; профнавигация по программам университета; мастер – классы, родительский лекторий и др.)	26.01.2025 г.	ЦПП, ответственные от институтов
5.	День абитуриента КГТУ-2025 Презентация образовательных программ	02.03.2025 г.	ЦПП, ответственные от институтов
6.	Акция «Поставь цель!» презентация возможностей целевого обучения	апрель 2025 г.	ЦПП, ответственные от институтов
7.	Акция АНО «Национальные приоритеты» инициатива «Наука рядом»	03-09 ноября 2024 г.	ЦПП, ответственные от институтов
8.	День университета в школах «Университетский экспресс» - выездные мероприятия в общеобразовательные организации/ выпускников СПО, профориентационные встречи, профтестирование, мастер классы и др.	в течение года (по заявкам от школ/СПО)	ЦПП, ответственные от институтов
9.	Летняя техническая школа (смена) на базе институтов КГТУ/БГАРФ/школы	июнь 2025 г. (Приложение 3)	ЦПП, ответственные от институтов
10.	Торжественное мероприятие «Парад звезд» по вручению дипломов победителям и призерам межвузовских предметных олимпиад, олимпиады КГТУ, Росрыболовства	июнь 2025 г.	ЦПП, ответственные от институтов
II. НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ			
11.	Проект «Полезные субботы» - проведение познавательных мероприятий для школьников на базе институтов университетского комплекса	По отдельному графику, по заявкам школ (Приложение 1)	ЦПП, ответственные от институтов
12.	Проект «Научная коллаборация» / Предуниверситеты проведение/участие в научно-практических конференциях на базе образовательных организаций Хакатоны	По отдельному графику, по заявкам школ (Приложение 2)	Профессорско-преподавательский состав институтов
13.	Проект для школьников «Умные каникулы» каникулярные профильные смены: на базе университета/ на базе школ	По отдельному графику, по заявкам школ (Приложение 3)	ЦПП, ответственные от институтов

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственные
14.	Открытая ученическая научно-практическая конференция «Поиск и творчество» для 9-11 классов	декабрь 2024 г.	ЦПП, ответственные от институтов
15.	Лекторий от ведущих ученых	По отдельному графику, по заявкам школ (Приложение 2)	Ответственные от институтов
III. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ К ПОСТУПЛЕНИЮ В ВУЗ			
16.	Курсы по подготовке к ОГЭ, ЕГЭ по общеобразовательным дисциплинам: математика (профильная), физика, русский язык, обществознание, информатика, химия, биология Группы общие и репетиторские в вечернее время, воскресные дни	октябрь-май (8 мес.) январь-май (5 мес.) март-апрель (2 мес.) июнь-август (интенсивный курс), раздел «Школьникам» (подготовительные курсы)	ЦПП
17.	Проект для школьников «Сдадим экзамены вместе» вебинары по подготовке к сдаче ЕГЭ, ОГЭ (математика, физика, информатика)	февраль-апрель 2025 г. (в соответствии с расписанием на сайте в разделе «Школьникам»)	ЦПП
18.	Профпрограммы «Мой старт в будущую профессию - ...» Проведение элективных, профильных курсов по экономике, инженерной графике, математике и др. на базе образовательных организаций, КГТУ	По отдельному графику, по заявкам школ (Приложение 4)	ЦПП, ответственные от институтов
IV. ОЛИМПИАДЫ, КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ			
19.	Предметная олимпиада школьников КГТУ «Траектория 4К» для обучающихся 11 классов по общеобразовательным предметам (конкурсные мероприятия по предметным областям и профильным направлениям) <i>Наличие статуса победителя, призера (+ 7 баллов к баллам ЕГЭ) при приёме на обучение в университетский комплекс КГТУ</i>	По графику Регистрация на сайте	Ответственные от институтов
20.	Олимпиада «Дружу с финансами» по экономике	I этап – подготовительный Октябрь 2024 II этап – соревновательный Ноябрь 2024	Шевченко Наталья Ивановна
21.	Олимпиада «Код успеха» по информатике	Отборочный тур октябрь 2024 г. – февраль 2025 г. Заключительный – март–апрель 2025 г.	Кисель Кайни Хальевна
22.	Олимпиада «Эврика» по математике		Кисель Кайни Хальевна
23.	Инженерная олимпиада «Электроэнергетика» по физике		Бурцев Сергей Николаевич

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственные
24.	Олимпиада «Молекула жизни» по химии		Романенко Наталья Юрьевна
25.	Олимпиада «Грамотей» по русскому языку		Шевченко Наталья Ивановна
26.	Олимпиада «Капитан Эйнштейн» по физике		Ермаков Сергей Владимирович
27.	Олимпиада «Подводный мир» по биологии		Шахова Евгения Владимировна
28.	Олимпиада «Вокруг света» по географии		Шахова Евгения Владимировна
29.	Инженерная олимпиада «IT-рыболовство» по физике		Шахова Евгения Владимировна
30.	Олимпиада по технологии продуктов питания «Пищевые системы» (химия, биология, технология)	Романенко Наталья Юрьевна	
31.	Отраслевая предметная олимпиада вузов Росрыболовства для 8-11 классов (математика, физика, химия, биология) <i>Наличие статуса победителя, призера (+ 8 баллов к баллам ЕГЭ) при приёме на обучение в университетский комплекс КГТУ</i>	октябрь-декабрь 2024 г. (заочный 1 этап), март 2025 г. (очный 2 этап, проводится в КГТУ)	ЦПП, ответственные от институтов
32.	Предметные межвузовские олимпиады школьников: Многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда» (6-11 классы) /Естественные науки /Техника и технологии / Будущие исследователи – будущее науки (7-11 классы) Физика / Математика / Химия / Всероссийская олимпиада школьников «Миссия выполнима. Твое призвание – финансист!» (8-11 классы) / Обществознание / Экономика / Математика /История / Английский язык* Информатика* Межрегиональная олимпиада школьников «САММАТ» (6-11 классы) / Математика / Межрегиональная отраслевая олимпиада «Паруса надежды» (9-11 классы) / Математика /Техника и технологии* Многопрофильная олимпиада «Изумруд» (8-11 классы)/ Математика / Физика /Обществознание / Русский язык / Олимпиада школьников «Шаг в будущее» (8-11 классы) /Математика / Физика /Программирование /Компьютерное моделирование и графика / Олимпиада ОРМО (8-11 классы) / Физика / Русский язык Олимпиада «Наследники Левши» (физика)	октябрь 2024 г. - январь 2025 г. - отборочные туры февраль - апрель 2025 г. – заключительные туры Регламент проведения олимпиад выставлен на сайте оргкомитетов олимпиад	ЦПП

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственные
	Южно-Российская межрегиональная олимпиада школьников «Архитектура и искусство» (ЮРМОИ) (6-11 классы) / Искусство / Черчение / Плехановская олимпиада школьников / Финансовая грамотность / Обществознание / <i>Наличие статуса победителя, призера даёт право поступления без вступительных испытаний / участникам заключительного тура дополнительные баллы при приёме на обучение в университетский комплекс КГТУ</i>		
33.	КВЕСТЫ для обучающихся 10-х классов «Планета УНИВЕРСИТЕТ»	По отдельному графику, по заявкам школ	ЦПП, ответственные от институтов
	Молодёжный квест «Финансовый магнат»	По отдельному графику	Шевченко Наталья Ивановна
	Молодёжный квест «Тайны подводного МИРА»	март 2025 г.	Шахова Евгения Владимировна
	Молодёжный квест «Цифровой прорыв»	май 2025 г.	Кисель Кайни Хальевна
	Молодёжный квест «Формула А»	октябрь 2024 г.	Ермаков Сергей Владимирович
	Молодёжный квест «Покори ИАПС – Агроинженерный марафон»	09.11.2024 г.	Романенко Наталья Юрьевна
	Молодёжный квест «Тайны мастера – инженера»	26.04.2025 г.	Бурцев Сергей Николаевич
V. КРУЖКИ, СТУДИИ, ПРОФИЛЬНЫЕ ШКОЛЫ/КЛАССЫ			
34.	Реализация мероприятий проекта «инженерно-технические классы судостроительного профиля» (14 школ-партнёров)	По графику совместной работы с партнёрами	ЦПП, ответственные от институтов
35.	Проект «Классные встречи»	По отдельному графику	ЦПП, институты
36.	Проектные интенсивы «Будущие исследователи - будущее науки» по направлениям подготовки, реализуемым в университетском комплексе КГТУ	По отдельному графику, по заявкам школ (Приложение 5)	ЦПП, ответственные от институтов

№	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственные
37.	<p>Научно-популярные профориентационные образовательные сеансы и экскурсионные программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Центр по исследованию и сохранению исторического наследия высшего рыболовного образования; - Научно-образовательный центр имени профессора Н.С.Гаевской; - Научно-техническая экспозиция машин и механизмов; - Информационный центр по атомной энергии; - Технопарк КГТУ - Музейное пространство БГАРФ - Экскурсии на барк «Седов», парусник «Крузенштерн» для победителей и призёров олимпиад, конкурсов, конференций университетского комплекса КГТУ 	<p>По отдельному графику, по заявкам школ (Приложение 6)</p>	<p>ЦПП, ответственные от институтов</p>
38.	<p>Профессиональные пробы</p>	<p>По отдельному графику, по заявкам школ (Приложение 7)</p>	<p>ЦПП, ответственные от институтов</p>
<p>VI. КОНСУЛЬТАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ И РОДИТЕЛЕЙ</p>			
39.	<p>Проект «Родительская академия» участие в родительских собраниях, эфиры по актуальной проблематике, раздел на сайте КГТУ</p>	<p>По отдельному графику (по заявкам школ)</p>	<p>ЦПП, ответственные от институтов</p>
40.	<p>Акция «Открытый университет» Встречи с руководителями институтов, консультации приемной комиссии, мастер-класс для детей</p>	<p>апрель 2025 г.</p>	<p>ЦПП, ответственные от институтов</p>
<p>VIII. УЧАСТИЕ В МЕРОПРИЯТИЯХ ШКОЛ (партнёрские проекты)</p>			
41.	<p>Профориентационные мероприятия в рамках проекта «Россия-мои горизонты»</p>	<p>По отдельному графику в течении года</p>	<p>ЦПП, ответственные от институтов</p>

Перечень мероприятий проекта «Полезные субботы»

Цикл тематических интерактивных занятий по профильным направлениям институтов. Проводятся по заявкам школ.

№	Тема / (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
Институт рыболовства и аквакультуры				
– зам. директора по социальной политике и продвижению – Шахова Евгения Владимировна, 8-911-859-40-41; evgeniya.shakhova@kltu.ru				
1.	Интерактивное занятие «Свои скиллы натренируй - отходы верно сортируй» (2 ч.)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	Просветительско-обучающее занятие экологической направленности
2.	Интерактивное занятие «ЭКОволонтерство» (2-4 ч.)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 8-12 человек 8-11 классы.	Объем часов зависит от программы занятия и сезона года
3.	Образовательный сеанс «Аквариум – дом в доме» (2 ч.)	КГТУ (ГУК Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 7-11 классы	Интерактивная обучающая лекция
4.	Деловая игра «Инженер по охране труда» (знакомство с профессией инженер по охране труда) (3 ч.)	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 10 человек 9-11 классы	Просветительско-обучающее занятие инженерной направленности
5.	Деловая игра «Микропластик» (знакомство с профессиями эколог и специалист в области водопользования и природообустройства) (3 ч.)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10 человек 9-11 классы	Просветительско-обучающее занятие экологической направленности
6.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ экологом – круто!»	Образовательные организации	Группа до 30 человек 7-11 классы	Профориентационное занятие
7.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ ихтиологом-рыбоводом – круто!»	Образовательные организации	Группа до 30 человек 7-11 классы	Профориентационное занятие
8.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ инженером по охране труда – круто!»	Образовательные организации	Группа до 30 человек 7-11 классы	Профориентационное занятие

№	Тема / (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
9.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ промыслом – круто!»	Образовательные организации	Группа до 30 человек 7-11 классы	Профориентационное занятие
10.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ инженером-проектировщиком систем водоснабжения – круто!»	Образовательные организации	Группа до 30 человек 7-11 классы	Профориентационное занятие
Институт морских технологий, энергетики и строительства –зам. директора по социальной политике и продвижению - Бурцев Сергей Николаевич 8-929-164-42-41; sergey.burcev@klgtu.ru				
11.	Мастер-класс «Рабочая схема»	КГТУ (ГУК, Советский проспект, д. 1)	Группа 8-12 человек 8-11 классы	Возможно включить несколько тематик в программу одного дня
12.	Мастер-класс «Тренажёр тепловой электростанции»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	Возможно включить несколько тематик в программу одного дня
13.	Мастер-класс «Докование»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	Возможно включить несколько тематик в программу одного дня
14.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ кораблестроителем – круто!»	Образовательные организации	9-11 классы	Профориентационное занятие
15.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ энергетиком – круто!»	Образовательные организации	9-11 классы	Профориентационное занятие
16.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ теплоэнергетиком – круто!»	Образовательные организации	9-11 классы	Профориентационное занятие
17.	Тематические классные встречи «Быть студентом КГТУ строителем – круто!»	Образовательные организации	9-11 классы	Профориентационное занятие
Морской институт - старший преподаватель - Гаврильченко Галина Николаевна - 8-921-263-29-96; galina.gavrilchenko@mail.ru				
18.	Мастер-класс «Судовое электричество»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10 человек 9-11 классы	Занятие на тренажёре
19.	Мастер-класс «Запусти машину»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10 человек 9-11 классы	Занятие на тренажёре
20.	Мастер-класс «Право руль! Starboard the helm!» (команды на руль)	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10 человек	Занятие на тренажёре

№	Тема / (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
			9-11 классы	
21.	Мастер-класс «Предупреждение столкновений»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10 человек 9-11 классы	Занятие на тренажёре
Институт отраслевой экономики и управления				
- зам. директора по социальной политике и продвижению – Шевченко Наталья Ивановна, 8-952-794-60-91; natalya.shevchenko@klgtu.ru				
22.	Тематические интерактивные занятия «Управляй собой и капиталом: секреты финансовой грамотности» (8 ч.)	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	Объем часов, сроки проведения дополнительно согласовываются
23.	Тематические интерактивные занятия «Как экономике на Руси учили» (8 ч.)	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	Объем часов, сроки проведения дополнительно согласовываются
24.	Тематические интерактивные занятия «Взгляд в будущее менеджмента» (8 ч.)	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	Объем часов, сроки проведения дополнительно согласовываются

Перечень мероприятий Проекта «Научная коллаборация»

Проведение / участие в научно-практических конференциях на базе образовательных организаций. Хакатоны. Лекторий

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
Институт агроинженерии и пищевых систем				
– зам. директора по социальной политике и продвижению – Романенко Наталья Юрьевна, 8-952-797-68-59; nataliya.mezenova@klgtu.ru				
1.	Лекция «Как понять что вашему питомцу больно?»	на базе КГТУ	10-11 классы	По заявкам, возможно проведение на базе школ
2.	Лекция «Биотехнология: основные направления и перспективы развития»	на базе КГТУ	10-11 классы	По заявкам, возможно проведение на базе школ
3.	Лекция «Инновационное направление в агробизнесе - сити-фермерство»	на базе КГТУ	10-11 классы	По заявкам, возможно проведение на базе школ
4.	Секции Национальной научно-практической конференции студентов и курсантов « Дни науки »:	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Технология продуктов общественного питания»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Технология продуктов питания»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Проблемы и перспективы технологии продуктов питания»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Пищевая биотехнология»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Перспективы развития пищевой биотехнологии»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Агрономия и агроэкология»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Животноводство»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Химия»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
Институт рыболовства и аквакультуры				
– зам. директора по социальной политике и продвижению – Шахова Евгения Владимировна, 8-911-859-40-41; evgeniya.shakhova@klgtu.ru				
5.	Лекция «Микропластик в воде: невидимая угроза»	КГТУ (ГУК Советский пр-т, 1)	Группа до 40 человек 7-11 классы	По договоренности со школами
6.	Лекция «Углеродный след. Как мы его можем сократить»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа до 40 человек 7-11 классы	По договоренности со школами

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
7.	Секции Национальной научно-практической конференции студентов и курсантов «Дни науки»:	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Основы промышленного рыболовства»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Информационные технологии промышленного рыболовства»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Инженерное обустройство и комплексное использование водных ресурсов»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Техносферная безопасность»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Водные биоресурсы и аквакультура»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Ихтиопаталогия и гидробиология»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Экология и природопользование»	на базе КГТУ	10-11 классы	Дни науки, апрель 2025
Институт морских технологий, энергетики и строительства				
–зам. директора по социальной политике и продвижению - Бурцев Сергей Николаевич 8-929-164-42-41; sergey.burcev@klgtu.ru				
8.	Лекция «Атомная отрасль»	на базе школ	10-11 классы	февраль 2025
9.	Лекция «Тепло и свет»	на базе школ	10-11 классы	февраль 2025
10.	Название доклада «Надёжны ли современные здания?»	на базе школ	10-11 классы	февраль 2025
11.	Название доклада «Инновации в судостроении: обзор и примеры основных направлений»	на базе школ	10-11 классы	февраль 2025
12.	Секции Национальной научно-практической конференции студентов и курсантов «Дни науки»:	на базе КГТУ	11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Строительство»	на базе КГТУ	11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Электротехника»	на базе КГТУ	11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Электроэнергетика»	на базе КГТУ	11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Теплоэнергетика и теплотехника»	на базе КГТУ	11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Кораблестроение»	на базе КГТУ	11 классы	Дни науки, апрель 2025
	Секция «Физика»	на базе КГТУ	11 классы	Дни науки, апрель 2025
Морской институт				
- старший преподаватель - Гаврильченко Галина Николаевна - 8-921-263-29-96; galina.gavrilchenko@mail.ru				
13.	Профильная секция «Морское наследие и пространственное развитие России» XXXII	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа до 15 человек 3-11 классы	В соответствии с утвержденным Положением

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
	Открытой ученической научно-практической конференции «Поиск и творчество»			
14.	Лекция «Добро пожаловать на борт!» (о реалиях морских профессий)	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа до 40 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
15.	Лекция «Современные суда. От траулеров до контейнеровозов»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа до 40 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
16.	Лекция «Из глубин да на палубу» (о современных техниках и технологиях добычи морских биоресурсов)	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа до 40 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
17.	Лекция «Звезды и планеты – помощники морякам»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа до 40 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
18.	«Младшая группа». Профильные секции МНТК «Дни науки»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа до 15 человек 3-11 классы	Возможно как непосредственное участие, так и дистанционное подключение
Институт отраслевой экономики и управления - зам. директора по социальной политике и продвижению – Шевченко Наталья Ивановна, 8-952-794-60-91; natalya.shevchenko@klgtu.ru				
19.	Открытая лекция «Перспективы подготовки кадров в условиях современных вызовов и развития экономики	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 15 -20 человек 8-11 классы	Возможно проведение на базе школ По договоренности со школами

Перечень мероприятий Проекта «Умные каникулы»

Каникулярные профильные смены (на базе университета / на базе школ)

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
Институт агроинженерии и пищевых систем – зам. директора по социальной политике и продвижению – Романенко Наталья Юрьевна, 8-952-797-68-59; nataliya.mezenova@klgtu.ru				
1.	Летняя техническая школа в ИАПС для школьников (1 смена)	КГТУ (главный учебный корпус, Советский пр-т, 1/ учебный корпус № 1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15 человек 10-11 классы	Июнь 2025
2.	Летняя техническая школа в ИАПС для школьников (2 смена)	КГТУ (главный учебный корпус, Советский пр-т, 1/ учебный корпус № 1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15 человек 10-11 классы	Июнь 2025
Институт рыболовства и аквакультуры – зам. директора по социальной политике и продвижению – Шахова Евгения Владимировна, 8-911-859-40-41; evgeniya.shakhova@klgtu.ru				
3.	Осенняя проектно-исследовательская смена «Путь эколога»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 15 человек 9-11 классы	октябрь-ноябрь 2024 г.
4.	Весенняя проектно-исследовательская смена «Индустриальная аквакультура» (решение проектных задач в сфере рыбоводства)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 15 человек 9-11 классы	март-апрель 2024 г.
5.	Летняя техническая школа в ИРА для школьников	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 12-15 человек 10 классы	июнь 2025 г.
6.	Летняя биологическая школа в ИРА для школьников	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 12-15 человек 10 классы	июнь 2025 г.
Институт морских технологий, энергетики и строительства – зам. директора по социальной политике и продвижению - Бурцев Сергей Николаевич 8-929-164-42-41; sergey.burcev@klgtu.ru				
7.	Осенняя проектно-исследовательская смена для одаренных детей «Энергетик»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1; УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	9-11 классы	29.10.2024 - 06.11.2025
8.	Зимняя проектно-исследовательская смена для одаренных детей «Строитель»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	9-11 классы	29.12.2024 - 08.01.2025

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
9.	Весенняя проектно-исследовательская смена для одаренных детей «Корабел»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	9-11 классы	24.03.2025 - 02.04.2025
10.	Летняя техническая школа в ИМТЭС для школьников (1 смена)	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 10 классы	июнь 2025
11.	Летняя техническая школа в ИМТЭС для школьников (2 смена)	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 10 классы	июнь 2025
Морской институт - старший преподаватель - Гаврильченко Галина Николаевна - 8-921-263-29-96; galina.gavrilchenko@mail.ru				
12.	Летняя техническая школа Морского института для школьников	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 15-20 человек 7-9 классы 10 групп	июль 2024 г.
Институт цифровых технологий - зам. директора по социальной политике и продвижению – Кисель Кайни Хальевна, 8-929-361-10-03; kajnikayat.kisel@klgtu.ru				
13.	Летняя техническая школа по робототехнике	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 15 человек 10 классы	июнь 2025 г.
14.	Летняя техническая школа цифрового маркетинга и бизнес-проектирования	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 15 человек 10 классы	июнь 2025 г.
15.	Летняя техническая школа по созданию 3D видео игр	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 15 человек 10 классы	июнь 2025 г.
Институт отраслевой экономики и управления - зам. директора по социальной политике и продвижению – Шевченко Наталья Ивановна, 8-952-794-60-91; natalya.shevchenko@klgtu.ru				
16.	Осенняя проектно-исследовательская смена по профессии «Менеджер»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	9-11 классы	По договоренности со школами
17.	Зимняя проектно-исследовательская смена по профессии «Экономист»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	9-11 классы	По договоренности со школами
18.	Весенняя проектно-исследовательская смена по профессии «Специалист по экономической безопасности»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	9-11 классы	По договоренности со школами

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
19.	Летняя техническая школа в ИНОТЭКУ для школьников	КГТУ (УК2 Малый переулк, 32)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	июнь 2025 г.

Перечень мероприятий Профпрограммы «Мой старт в будущую профессию - ...»

На основании договора со школами (на базе университета / на базе школ). Для каждой школы составляется программа, в которую включается несколько тематик. Финансовые условия (оплата работы преподавателей - из средств общеобразовательной организации)

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
Институт агроинженерии и пищевых систем – зам. директора по социальной политике и продвижению – Романенко Наталья Юрьевна, 8-952-797-68-59; nataliya.mezenova@klgtu.ru				
1.	Мой старт в будущую профессию «Сити-фермерство»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
2.	Мой старт в будущую профессию «ФудТех-КГТУ»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
3.	Мой старт в будущую профессию «Ветеринарная медицина»	КГТУ (УКЗ, ул. Калязинская)	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
4.	Мой старт в будущую профессию «Биотехнолог»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
Институт рыболовства и аквакультуры – зам. директора по социальной политике и продвижению – Шахова Евгения Владимировна, 8-911-859-40-41; evgeniya.shakhova@klgtu.ru				
5.	Мой старт в будущую профессию «Ихтиолог-рыбовод»	КГТУ (ГУК Советский пр-т, 1)	Группа 20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
6.	Мой старт в будущую профессию «Инженер промышленного рыболовства»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
7.	Мой старт в будущую профессию «Инженер-эколог»	КГТУ (ГУК Советский пр-т, 1)	Группа 20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
Институт морских технологий, энергетики и строительства – зам. директора по социальной политике и продвижению - Бурцев Сергей Николаевич 8-929-164-42-41; sergey.burcev@klgtu.ru				

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
8.	Мой старт в будущую профессию «Введение в профессию – инженер-кораблестроитель»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-25 человек 9-11 классы	сентябрь 2024 - май 2025
9.	Мой старт в будущую профессию «Системы автоматизированного проектирования в кораблестроении»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	сентябрь 2024 - май 2025
10.	Мой старт в будущую профессию «Профессия инженер-кораблестроитель»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-25 человек 9-11 классы	сентябрь 2024 - май 2025
11.	Мой старт в будущую профессию «Первый шаг в электроэнергетику»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 16 человек 9-11 классы	сентябрь 2024 - май 2025
12.	Мой старт в будущую профессию «Профессия инженер-теплоэнергетик»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 16 человек 9-11 классы	сентябрь 2024 - май 2025
13.	Мой старт в будущую профессию «Что нам стоит дом построить»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-25 человек 9-11 классы	сентябрь 2024 - май 2025
14.	Мой старт в будущую профессию «Инженер - строитель будущего. Строительство зданий и сооружений»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-25 человек 9-11 классы	сентябрь 2024 - май 2025
15.	Мой старт в будущую профессию «Профессия - инженер-строитель»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 9-11 классы	сентябрь 2024 - май 2025
16.	Мой старт в будущую профессию «Введение в профессию – инженер-испытатель»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	декабрь 2024 - май 2025
17.	Мой старт в будущую профессию «Профессия судостроитель»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-25 человек 8 класс	сентябрь 2024 - май 2025

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
18.	Мой старт в будущую профессию «Судостроение, судоремонт и морская техника»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-25 человек 10 класс	сентябрь 2024 - май 2025
Морской институт - старший преподаватель - Гаврильченко Галина Николаевна - 8-921-263-29-96; galina.gavrilchenko@mail.ru				
19.	Мой старт в будущую профессию «Судоводитель»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
20.	Мой старт в будущую профессию «Судовой механик»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
21.	Мой старт в будущую профессию «Электромеханик»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
22.	Мой старт в будущую профессию «Специалист по перевозкам»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
23.	Мой старт в будущую профессию «Спасатель»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
Институт отраслевой экономики и управления - зам. директора по социальной политике и продвижению – Шевченко Наталья Ивановна, 8-952-794-60-91; natalya.shevchenko@klgtu.ru				
24.	Мой старт в будущую профессию «Менеджер»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
25.	Мой старт в будущую профессию «Экономист»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
26.	Мой старт в будущую профессию «Специалист по экономической безопасности»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами

Перечень проектных интенсивов «Будущие исследователи - будущее науки»

Проектные интенсивы реализуются в формате кружков по интересам, в ходе программы каждый участник выполняет индивидуальный или групповой проект. На основании договора со школами (на базе университета / на базе школ). Финансовые условия (оплата работы преподавателей финансируется из средств общеобразовательной организации)

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
Институт агроинженерии и пищевых систем – зам. директора по социальной политике и продвижению – Романенко Наталья Юрьевна, 8-952-797-68-59; nataliya.mezenova@klgtu.ru				
1.	Проектный интенсив «Малая ветеринарная школа»	по договоренности со школами	Группа 10-15 человек 9-11 классы	КГТУ (учебный корпус № 3, ул. Калязинская)
2.	Проектный интенсив «Лаборант химического анализа»	по договоренности со школами	Группа 10-15 человек 9-11 классы	КГТУ (учебный корпус № 3, ул. Калязинская)
Институт рыболовства и аквакультуры – зам. директора по социальной политике и продвижению – Шахова Евгения Владимировна, 8-911-859-40-41; evgeniya.shakhova@klgtu.ru				
3.	Проектный интенсив «Юный аквариумист»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10 человек 7-11 классы	октябрь-май
4.	Проектный интенсив «Юный эколог»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10 человек 7-11 классы	октябрь-май
5.	Проектный интенсив «Юный биолог»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10 человек 7-11 классы	октябрь-май
Институт морских технологий, энергетики и строительства – зам. директора по социальной политике и продвижению - Бурцев Сергей Николаевич 8-929-164-42-41; sergey.burcev@klgtu.ru				
6.	Проектный интенсив «Черчение с элементами компьютерной графики» (3 уровня)	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	октябрь-май
7.	Проектный интенсив «Проектирование одноэтажного жилого здания»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	октябрь-май

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
Морской институт - старший преподаватель - Гаврильченко Галина Николаевна - 8-921-263-29-96; galina.gavrilchenko@mail.ru				
8.	Проектный интенсив «Судно будущего»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
9.	Проектный интенсив «Комфортное судно».	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
10.	Проектный интенсив «Альтернативные морские пути»	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
Институт цифровых технологий - зам. директора по социальной политике и продвижению – Кисель Кайни Хальевна, 8-929-361-10-03; kajnikayat.kisel@klgtu.ru				
11.	Проектный интенсив «Олимпиадная математика»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 8-9 классы	По договоренности со школами
12.	Проектный интенсив «Олимпиадная информатика»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 8-9 классы	По договоренности со школами
Институт отраслевой экономики и управления - зам. директора по социальной политике и продвижению – Шевченко Наталья Ивановна, 8-952-794-60-91; natalya.shevchenko@klgtu.ru				
13.	Проектный интенсив «Игровые технологии в маркетинге и менеджменте»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
14.	Проектный интенсив «Сам себе финансист»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
15.	Проектный интенсив «Экономическая безопасность»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами

Перечень научно-популярных профориентационных образовательных сеансов

Программы сеансов проводятся в формате мастер-классов, экскурсионных программ и демопоказов (по заявкам школ)

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
Институт агроинженерии и пищевых систем				
– зам. директора по социальной политике и продвижению – Романенко Наталья Юрьевна, 8-952-797-68-59; nataliya.mezenova@klgtu.ru				
1.	Мастер-класс «Оценка дегустационных способностей»	КГТУ (главный учебный корпус, Советский пр-т, 1)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
2.	Мастер-класс «Оценка качества сельскохозяйственной продукции»	КГТУ (учебный корпус № 3, ул. Калязинская, 4)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
3.	Мастер-класс по ветеринарии «Умелые ручки»	КГТУ (учебный корпус № 3, ул. Калязинская, 4)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
4.	Мастер-класс по ветеринарии «Искатели сокровищ»	КГТУ (учебный корпус № 3, ул. Калязинская)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
5.	Мастер-класс «Изготовление деталей на станках с числовым программным управлением»	КГТУ (главный учебный корпус, Советский пр-т, 1)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
6.	Мастер-класс по работе со сварочным аппаратом	КГТУ (главный учебный корпус, Советский пр-т, 1)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
7.	Обзорно-познавательная экскурсия по Центру передовых технологий использования белков	КГТУ (учебный корпус № 1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
8.	Интерактивно-познавательный сеанс «Здоровое питание»	КГТУ (главный учебный корпус, Советский пр-т, 1)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
9.	Мастер-класс по выращиванию микрозелени	КГТУ (главный учебный корпус, Советский пр-т, 1)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
10.	Мастер класс по созданию замкнутых экосистем и их применение в космических исследованиях	КГТУ (главный учебный корпус, Советский пр-т, 1)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
11.	Интерактивно-познавательный сеанс «Видовое разнообразие насекомых в агроценозах культурных растений»	КГТУ (учебный корпус № 3, ул. Калязинская, 4)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
Институт рыболовства и аквакультуры				
– зам. директора по социальной политике и продвижению – Шахова Евгения Владимировна, 8-911-859-40-41; evgeniya.shakhova@klgtu.ru				
12.	Мастер-класс «Основы световой микроскопии» (для хим-био классов)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 7-11 классы	По договоренности со школами
13.	Мастер-класс «Ихтиопатология – наука, изучающая болезни рыб» (для хим-био классов)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 10-11 классы	По договоренности со школами
14.	Мастер-класс «Водная токсикология» (для хим-био классов)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 7-11 классы	По договоренности со школами
15.	Мастер-класс «Вода – знакомое и неизвестное» (для хим-био классов)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
16.	Мастер-класс «Мониторинг водных экосистем» (для хим-био классов)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 8-11 классы 10-15 чел.	По договоренности со школами
17.	Мастер-класс «Вторсырьё, отходы в дело» (для хим-био классов)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 7-11 классы	По договоренности со школами
18.	Мастер-класс «Специальная оценка условий труда»	КГТУ (УК№ 2, Малый переулок, 32)	Группа 10-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
19.	Мастер-класс «Полезные узлы или как поймать рыбку»	КГТУ (УК№ 1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 10-20 человек 7-11 классы	По договоренности со школами
20.	Деловая игра «Морское пространственное планирование» (для хим-био классов)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек	По договоренности со школами

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
			7-11 классы	
21.	Экологическая игра «ЭкоАрт» (для хим-био классов)	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
22.	Обзорно-познавательная экскурсия «Рыбы морей и океанов»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
23.	Обзорно-познавательная экскурсия «Расти рыбка большая и маленькая»	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 7-11 классы	По договоренности со школами
24.	Обзорно-познавательная экскурсия «Что нужно знать о работе на высоте?»	КГТУ (УК№ 2, Малый переулок, 32)	Группа 10-15 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
25.	Обзорно-познавательная экскурсия «Что такое техносферная безопасность»	КГТУ (УК№ 2, Малый переулок, 32)	Группа 10-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
26.	Обзорно-познавательная экскурсия «Промышленное рыболовство – прошлое, настоящее, будущее»	КГТУ (УК№ 1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 10-20 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
Институт морских технологий, энергетики и строительства				
–зам. директора по социальной политике и продвижению - Бурцев Сергей Николаевич 8-929-164-42-41; sergey.burcev@klgtu.ru				
27.	Мастер-класс «Поля без цветов»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	Октябрь 2024 - Май 2025
28.	Мастер-класс «Рабочая схема»	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
29.	Пуск и работа действующей модели теплового двигателя	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
30.	Устройство и работа полномасштабных тепловых двигателей	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
31.	Тренажёр тепловой электростанции	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
32.	Сравнение прочности различных материалов	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
33.	Докование	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
34.	Сравнение прочности различных строительных материалов (конструкций)	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа 15-20 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
35.	Экскурсия по кафедре энергетики	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа до 25 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
36.	Экскурсия по кафедре строительства	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа до 25 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
37.	Экскурсия по кафедре судостроения, судоремонта и морской техники	КГТУ (УК1, ул. Профессора Баранова, 43)	Группа до 25 человек 8-11 классы	октябрь 2024 - май 2025
Морской институт				
- старший преподаватель - Гаврильченко Галина Николаевна - 8-921-263-29-96; galina.gavrilchenko@mail.ru				
38.	Мастер-класс «Впервые за штурвалом» Первичное знакомство с обязанностями вахтенного помощника капитана. Решение простой задачи на расхождение со встречными судами на полнофункциональном навигационном тренажёре	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
39.	Мастер-класс «Успешный коммуникатор» Первичное знакомство с профессией радиоинженера. Мастер-класс предполагает использование азбуки Морзе, которая будет присутствовать на площадке в распечатанном виде, и участие двух команд. Задача одной	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
	команды зашифровать текст, другой - расшифровать			
40.	Мастер-класс «Юный механик» Первичное знакомство с профессией судового механика. Мастер-класс предполагает измерение при помощи штангенциркуля различных деталей	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
41.	Мастер-класс «Тетрис» Первичное знакомство с профессиями, связанными с логистикой и управлением грузопотоками. Участники мастер-класса должны собрать в квадрат партию «груза», состоящей из различных деталей	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
42.	Мастер-класс «Властелины электричества» Первичное знакомство с профессией электромеханика. Перед участниками мастер-класса стоит задача собрать простую электрическую схему и провести ряд электротехнических измерений	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
43.	Интерактивный экскурсионно-образовательный сеанс. Историко-культурный центр морского образования (музей истории вуза), лаборатории, библиотека и другие.	БГАРФ, УК№ 1, ул. Молодёжная, 6	Группа 10-15 человек 7-11 классы	По договоренности со школами
Институт цифровых технологий - зам. директора по социальной политике и продвижению – Кисель Кайни Хальевна, 8-929-361-10-03; kajnikayat.kisel@klgtu.ru				
44.	Мастер-класс «Вселенная робототехники». Знакомство с компьютерным зрением, управление техникой при помощи нейросетей, построение траектории движения.	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 10-15 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
45.	Лекция- дискуссия «Всё об искусственном интеллекте». Интерактивное мероприятие с привлечением слушателей к активной дискуссии. Современные тенденции развития индустрии ИИ, сферы применения, перспективы развития.	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 15-25 человек 9-11 классы	По договоренности со школами

№	Тема (кол-во часов)	Место проведения	Целевая группа, количество участников	Примечание
46.	<p>Мастер-класс «Автоматизированные системы управления технологическими процессами (АСУТП)». Знакомство с технологическим языком программирования промышленных логических контроллеров CoDeSys.</p> <p>Интерактивная лекция о системе, состоящей из персонала и совокупности оборудования с программным обеспечением, которая используется для управления промышленными объектами.</p>	КГТУ (ГУК, Советский пр-т, 1)	Группа 15-20 человек 9-11 классы	По договоренности со школами
<p>Институт отраслевой экономики и управления - зам. директора по социальной политике и продвижению – Шевченко Наталья Ивановна, 8-952-794-60-91; natalya.shevchenko@klgtu.ru</p>				
47.	Мастер-класс «Не в деньгах счастье»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа до 25 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
48.	Мастер-класс «Взрывной PR и маркетинг для бизнеса и личного бренда»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа до 25 человек 8-11 классы	По договоренности со школами
49.	Мастер-класс «Обеспечение экономической безопасности современного предприятия»	КГТУ (УК2 Малый переулок, 32)	Группа до 25 человек 8-11 классы	По договоренности со школами

Перечень интерактивных мероприятий в формате профессиональных проб

Программа мероприятия предполагает деятельное участие каждого школьника - выполнение задачи профессиональной области под руководством наставника (объем – 3 академических часа, по заявкам школ, на платной основе).

№	Наименование профессионального направления	Профессиональная среда	Институт	Целевая группа
1.	Сити-фермер	Агросреда	ИАПС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
2.	Зооинженер	Агросреда	ИАПС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
3.	Технолог продуктов общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов	Агросреда	ИАПС	Группа 15-20 человек 8-11 классы
4.	Фермер-рыбовод	Агросреда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
5.	Ветеринарный врач	Агросреда	ИАПС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
6.	Инженер по охране труда	Безопасная среда	ИРА	Группа 15-20 человек 8-11 классы
7.	Инженер по безопасности технологических процессов и производств	Безопасная среда	ИРА	Группа 15-20 человек 8-11 классы
8.	Финансовый аналитик	Деловая среда	ИНОТЭКУ	Группа 15-20 человек 8-11 классы
9.	Биотехнолог	Здоровая среда	ИАПС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
10.	Микробиолог	Здоровая среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
11.	Инженер по охране окружающей среды	Здоровая среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
12.	Эколог	Здоровая среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
13.	Специалист по экологической безопасности природных комплексов (ТОП-50)	Здоровая среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
14.	Специалист по управлению природными ресурсами	Здоровая среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
15.	Инженер-испытатель	Индустриальная среда	ИМТЭС	Группа 10-12 человек 8-11 классы

№	Наименование профессионального направления	Профессиональная среда	Институт	Целевая группа
16.	Инженер-кораблестроитель	Индустриальная среда	ИМТЭС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
17.	Инженер-гидротехник	Индустриальная среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
18.	Инженер-проектировщик орудий лова	Индустриальная среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
19.	Специалист по изготовлению и эксплуатации орудий лова	Индустриальная среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
20.	Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства	Индустриальная среда	ИАПС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
21.	ВМ-инженер-проектировщик (специалист в области информационного проектирования зданий и объектов)	Комфортная среда	ИМТЭС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
22.	Инженер-теплоэнергетик	Комфортная среда	ИМТЭС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
23.	Электромонтажник	Комфортная среда	ИМТЭС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
24.	Инженер-строитель	Комфортная среда	ИМТЭС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
25.	Инженер по водному хозяйству и мелиорации	Комфортная среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
26.	Технолог продуктов питания	Комфортная среда	ИАПС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
27.	Технолог ресторанной индустрии	Комфортная среда	ИАПС	Группа 10-12 человек 8-11 классы
28.	Лаборант химического анализа	Умная среда	ИРА	Группа 10-12 человек 8-11 классы
29.	Инженер по робототехнике	Умная среда	ИЦТ	Группа 10-12 человек 8-11 классы

КОНТАКТЫ:

ЦПП – Центр предуниверситетских проектов - Гашенко Елена Николаевна, 8 (4012) 99-59-92; elena.goncharova@klgtu.ru

ИАПС - Институт агроинженерии и пищевых систем

– зам. директора по социальной политике и продвижению – Романенко Наталья Юрьевна, 8-952-797-68-59; nataliya.mezenova@klgtu.ru

ИРА - Институт рыболовства и аквакультуры

– зам. директора по социальной политике и продвижению – Шахова Евгения Владимировна, 8-911-859-40-41; evgeniya.shakhova@klgtu.ru

ИМТЭС - Институт морских технологий, энергетики и строительства

–зам. директора по социальной политике и продвижению - Бурцев Сергей Николаевич 8-929-164-42-41; sergey.burcev@klgtu.ru

ИЦТ - Институт цифровых технологий

- зам. директора по социальной политике и продвижению – Кисель Кайни Хальевна, 8-929-361-10-03; kajnikayat.kisel@klgtu.ru

ИНОТЭКУ- Институт отраслевой экономики и управления

- зам. директора по социальной политике и продвижению – Шевченко Наталья Ивановна, 8-952-794-60-91; natalya.shevchenko@klgtu.ru

МИ - Морской институт

- директор института - Ермаков Сергей Владимирович, 8-911-459-41-19; sv.ermakov@bgarf.ru