

ПЛАН РАБОТЫ
студенческого конструкторско-технологического бюро «Эврика»
2024-25 уч. г.

Руководитель студенческого научного педагогического общества (СНПО) «Исток»	Название мероприятия	Дата проведения	Место проведения	Количество привлеченных студентов	Время работы кружка	KPI
Доктор педагогических наук, профессор АХМЕТОВ Линар Гимазетдинович Сот. тел.:89003220397 E-mail: aling@list.ru	Заседание №1 СКТБ «Эврика» 1. Утверждение плана работы кружка на 2024-25 уч. год 2. Утверждение графика работы кружка. 3. Разное	сентябрь 2024 г.	Учебно-производственные мастерские	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	План работы СКТБ
	Заседание №2 СКТБ «Эврика» 1. Утверждение тем научных исследований для членов СНК. 2. Участие в мероприятии «Презентация научных кружков ОШ «Университетская» 3.Разное	ноябрь 2024 г.	Учебно-производственные мастерские	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	План работы СКТБ
	Заседание №3 СКТБ «Эврика» 1. Представление результатов научного исследования членов СКТБ «Эврика» на тему: Конструирование и изготовление пикала «Реактивной» системы «Катюша» 2. Разное	январь 2025 г.	Учебно-производственные мастерские	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	План работы СКТБ

	<p>Заседание №4 СКТБ «Эврика» Конструирование и изготовление «Реактивной системы «Катюша»: 1) Разработка конструкции и чертежей рамы «Реактивной системы «Катюша» 2) Разное</p> <p>Заседание №5 СКТБ «Эврика» Конструирование и изготовление пикапа «Реактивной системы «Катюша»: 1) Подбор конструкционных материалов для изготовления рамы автомобиля. Расчет параметров, габаритных размеров рамы. 2) Разное</p> <p>Заседание №6 СКТБ «Эврика» 1) Об участии на праздновании Дня победы (80 лет). 2) Организация выставки изделий СКТБ «Эврика» на военную тематику. 3) Разное</p> <p>Заседание №7 СКТБ «Эврика» 1) Подведение итога работы за I полугодие 2025 года 2) Отчет деятельности СКТБ</p> <p>Заседание №8 СКТБ «Эврика» Конструирование и изготовление «Реактивной системы «Катюша»: 1) Изготовление шаблона для</p>	Апрель 2025 г.	Учебно-производственные мастерские	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	План работы СКТБ
		Май 2025 г.	Учебно-производственные мастерские	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	План работы СКТБ
		2 мая 2025 г.	Учебно-производственные мастерские	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	План работы СКТБ
		23 июня 2025 г.	Учебно-производственные мастерские	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	План работы СКТБ
		11 Сентября 2025 г.	Учебно-производственные мастерские	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	План работы СКТБ

	<p>сваривания рамы автомобиля 2) Разное</p> <p>Заседание №9 СКТБ «Эврика»</p> <p>1) Корректировка плана работы СКТБ 2) Обновление состава коллектива СКТБ 3) Разное</p> <p>Заседание №8 СКТБ «Эврика»</p> <p>Конструирование и изготовление «Реактивной системы «Катюша»</p> <p>1) Подбор переднего моста автомобиля. Конструирование корпуса редуктора переднего моста. 2) Разное</p> <p>Заседание №9 СКТБ «Эврика»</p> <p>Конструирование и изготовление «Реактивной системы «Катюша»:</p> <p>1) Подбор заднего моста автомобиля. Конструирование «А»-образного рычага поперечной устойчивости автомобиля. 2) Разное</p> <p>Заседание №10 СКТБ «Эврика»</p> <p>Конструирование и изготовление «Реактивной системы «Катюша»:</p> <p>1) Подведение итога работы за II полугодие 2025 года 2) Корректировка плана работы СКТБ</p>	<p>Сентябрь 2025 г.</p> <p>Октябрь 2025 г.</p> <p>Ноябрь 2025 г.</p> <p>Декабрь 2025 г.</p>	<p>Учебно-производственные мастерские</p> <p>Учебно-производственные мастерские</p> <p>Учебно-производственные мастерские</p> <p>Учебно-производственные мастерские</p>	<p>9</p> <p>9</p> <p>9</p> <p>9</p>	<p>Вторник, пятница 9.00-11.00</p> <p>Вторник, пятница 9.00-11.00</p> <p>Вторник, пятница 9.00-11.00</p> <p>Вторник, пятница 9.00-11.00</p>	<p>План работы СКТБ</p> <p>План работы СКТБ</p> <p>План работы СКТБ</p> <p>План работы СКТБ</p>
--	--	---	---	-------------------------------------	---	---

	2) Разное					
	Участие в ярмарке научных кружков института	В течение учебного года	Рекреация II этажа	9	Вторник, пятница 9.00-11.00	Участие в конкурсе «СтартАП»
	Подготовка членов СКТБ к конкурсам, к научно-практическим конференциям Регионального, Всероссийского уровней.	В течение учебного года		9		Публикация статей: РИНЦ – 3 ВАК - 2
	Подготовка членов СКТБ к участию в грантовой деятельности.	В течение учебного года		9		
	Подготовка статей для публикации в отечественных и зарубежных изданиях (совместно с научным руководителем).	В течение учебного года				
	Участие в Всероссийском фестивале школьных учителей (ФШУ) в г.Нижнекамск	Август 2025 года	Дворец культуры	5		Выставка изделий коллектива СКТБ «Эврика» Научный доклад о деятельности СКТБ «Эврика»

КПИ работы научного кружка:

- Участие членов кружка в научно-практических конференциях:**
 - научно-образовательная конференция ЕИ КФУ: **2**
—республиканская конференция: **1**
 - региональная конференция - **1**
 - Всероссийские конференции - **2**
 - международные конференции - нет.

2. Публикации членов научного кружка:

Из них:

Skopus -1

РИНЦ -3

ВАК -2

Кол. монографии - 1

Методические пособия – 1

3. Участие членов научного кружка в конкурсах научно-исследовательских работ:

Уровни:

- 1) внутренний – Участие в конкурсе кружков КФУ;
- 2) республиканский –Участие в конкурсе 50 инновационных идей РТ.
- 3) региональный - ...;
- 4) Всероссийский –...;
- 5) международный - Участие в Международном фестивале школьных учителей в г.Нижнекамск (август 2025 г.).

4. Количество мероприятий со школьниками – 3.

5. Количество мероприятий со студентами – 15.

6. Другие формы работы кружка:

Участие в «Ярмарке» научных кружков института; Участие в мероприятии института «Ночь науки», участие в конкурсе «Креативные сани», участие в мероприятиях, посвященных ко Дню победы, проведение мастер-классов для ребят из г.Лисичанск, Мастер-классы в СОЛ Буревестник для студентов 1 курса в выездной летней школе (сентябрь 2025 г.).

Научный руководитель СКТБ «Эврика»

профессор Л.Г.Ахметов