

Министерство образования и науки Тамбовской области
ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет
имени Г.Р.Державина»

ТОГБОУ ДО «Центр развития творчества детей и юношества»

ПРОГРАММА



ОБЛАСТНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ **«ПЕРВЫЕ ШАГИ В НАУКУ»**

(ПО ИТОГАМ XVI ОБЛАСТНОГО КОНКУРСА
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ОБУЧАЮЩИХСЯ)

14 декабря 2022 г.

**Место проведения:**

г.Тамбов, ул. Сергея Рахманинова, 3б

ТОГБОУ ДО «Центр развития творчества детей и юношества»

Регламент работы

Время	Этапы мероприятия	Место проведения
09.00 – 09.55	Регистрация участников	1 этаж
10.00 – 10.25	Открытие конференции	39 кабинет (актовый зал) (4 этаж)
10.30 – 13.00	Работа секций: «Биология и химия» «История» «Краеведение» «Психология и педагогика» «Экология» «Филология» «Математика и физика»	кабинет 12 (2 этаж) кабинет 14 (2 этаж) кабинет 17 (2 этаж) кабинет 20 (2 этаж) кабинет 30 (3 этаж) кабинет 39 (4 этаж) кабинет 41 (4 этаж)
13.00 – 13.30	Итоговое заседание жюри	На секциях
13.00 – 13.30	Кофе-пауза	1 этаж, буфет
13.30 – 14.30	Подведение итогов, награждение	На секциях

СЕКЦИЯ «БИОЛОГИЯ И ХИМИЯ»

(кабинет 12)

Жюри:

Алехина Ольга Владимировна, кандидат химических наук, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Урядников Александр Алексеевич, кандидат химических наук, доцент кафедры химии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Бородина Наталия Николаевна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры биологии и биотехнологии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

«Химия»

1. Вода, которую мы пьём

Разнаушкин Иван, учащийся МБОУ «СОШ №1» (с углублённым изучением отдельных предметов) города Моршанска (руководитель – Цаплина Светлана Александровна, учитель химии)

2. Анализ качества водопроводной воды различных районов города Тамбова

Тамахина Алена, учащаяся Детского технопарка «Кванториум-Тамбов» МАОУ «СОШ №22 с углубленным изучением отдельных предметов» города Тамбова (руководитель – Хан Юлиан Александрович, педагог дополнительного образования)

3. Определение качества молока

Ханыкина Диана, учащаяся МБОУ «Стрелецкая СОШ» Тамбовского района (руководитель – Полякова Татьяна Алексеевна, учитель химии и биологии)

4. Анализ кислотности почвы учебно-опытных участков Донской школы

Чиркин Илья, учащийся филиала МБОУ «Цнинская СОШ №2» в с. Донское Тамбовского района (руководитель – Шувалова Инесса Борисовна, учитель химии)

5. Изучение влияния состава молока и условий хранения на скисание молока

Ярмаркина Виктория, учащаяся МБОУ Алгасовской СОШ Моршанского района (руководитель – Ярмаркина Ольга Ивановна, учитель химии)

«Биология»

6. Организация подкормочных площадок, как инструмент изучения видового многообразия и популяционного состава птиц парка «Мичуринское подгорье»

Еремина Юлия, учащаяся Центра развития современных компетенций детей ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет» (руководитель – Ламонов Владимир Владимирович, педагог дополнительного образования)

7. Изучение влияния биопрепаратов на продуктивность растений малины и земляники в интенсивных технологиях возделывания

Жбанова Татьяна, учащаяся МБОУ «СОШ №1» города Мичуринска (руководитель – Степанова Людмила Ивановна, учитель химии)

8. Взаимосвязь адаптационного потенциала и психофизиологических особенностей студентов

Павлова Виктория, студентка ТОГБПОУ «Приборостроительный колледж» (руководитель – Брагина Галина Сергеевна)

9. Влияние микробиологических препаратов «Гамаир» и «Кормилица Микориза» на прорастание семян и рост проростков редиса сорта «Софит»

Семенюк Валерия, учащаяся Терского филиала МБОУ Заворонежской СОШ Мичуринского района (руководитель – Бортникова Зоя Александровна, учитель биологии)

10. Зависимость двигательных качеств человека от типа телосложения

Яковлев Даниил, учащийся МБОУ «СОШ №4» города Рассказово (руководитель – Лопатина Татьяна Александровна, учитель биологии)

СЕКЦИЯ «ЭКОЛОГИЯ»

(кабинет 30)

Жюри:

Завершинский Александр Николаевич, кандидат химических наук, доцент, заведующий кафедрой экологии и природопользования ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Можаров Александр Владимирович, кандидат химических наук, доцент, доцент кафедры экологии и природопользования ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Рязанов Алексей Владимирович, кандидат химических наук, доцент, доцент кафедры экологии и природопользования ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

1. Мини-ферма по выращиванию бройлеров

Безверхняя Елена, учащаяся Мановицкого филиала МБОУ Новоникольской СОШ Мичуринского района (руководитель – Безверхняя Татьяна Валерьевна, учитель биологии)

2. Оценка жизненного состояния древесных насаждений р.п. Умёт

Елисеева Ирина, учащаяся МБОУ «Умётская агроинженерная школа имени Героя Социалистического Труда П.С.Плешакова» Умётского района (руководитель – Козодаева Ирина Сергеевна, учитель биологии)

3. Питание школьников как компонент здорового образа жизни

Ким Вероника, учащаяся МБОУ «СОШ №1» города Мичуринска (руководитель – Степанова Людмила Ивановна, учитель химии)

4. Определение мест рекреации в русле реки Цны

Малина Полина, учащаяся МАОУ «Татановская СОШ» Тамбовского района (руководитель – Незнанова Ольга Александровна, учитель географии, педагог дополнительного образования)

5. Получение биологически активных веществ из дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* и применение их в сельском хозяйстве и переработке пищевых продуктов в быту

Никонова Оксана, учащаяся МБОУ Мучкапской СОШ Мучкапского района (руководитель – Никонова Наталья Александровна, педагог дополнительного образования, учитель химии)

6. Изучение физических свойств и химического состава воды поселка Хоботово

Попова Татьяна, учащаяся филиала МБОУ «Первомайская СОШ» в п.Хоботово Первомайского района (руководитель – Дроздова Татьяна Васильевна, учитель биологии)

7. Мониторинг экологического состояния малых рек Староюрьевского района

Фролова Елизавета, учащаяся МБОУ ДО Центра детского и юношеского творчества Староюрьевского района (руководитель – Беленова Ирина Ивановна, педагог дополнительного образования)

8. Биологическая оценка качества воды реки Лесной Тамбов

Шуваева Ирина, учащаяся МБОУ «СОШ №4» города Рассказово (руководитель – Лопатина Татьяна Александровна, учитель биологии)

СЕКЦИЯ «МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА»

(кабинет 41)

Жюри:

Денисов Андрей Александрович, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры теоретической и экспериментальной физики ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Григоренко Анна Александровна, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры функционального анализа ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Кулешов Александр Юрьевич, педагог дополнительного образования Центра цифрового образования детей «IT-куб. Тамбов» ТОГБОУ ДО «Центр развития творчества детей и юношества»

«Математика»

1. Измерение высоты здания Никольского храма (с. Бокино) без специальных приборов

Галушкин Олег, учащийся МБОУ «Цнинская СОШ №2» Тамбовского района (руководитель – Попова Татьяна Васильевна, учитель математики)

2. Геометрические иллюзии

Капусткина Анна, учащаяся филиала МБОУ Староюрьевской СОШ в с.Спасское Староюрьевского района (руководитель – Буцких Татьяна Николаевна, учитель математики)

3. Выгодно ли держать козу

Прокофьева Вероника, учащаяся МАОУ «СОШ №36» города Тамбова (руководитель – Бетина Ирина Николаевна, учитель математики)

4. Этот волшебный лист Мебиуса

Товлаханова Марья, учащаяся филиала МБОУ Волчковской СОШ в селе Рахманино Петровского района (руководитель – Разумова Галина Владимировна, учитель математики)

«Физика»

5. Как увидеть звук

Аверин Дмитрий, учащийся МАОУ «Центр образования №13 имени Героя Советского Союза Н.А. Кузнецова» города Тамбова (руководитель – Кирина Елена Викторовна, учитель математики)

6. Проводники и диэлектрики

Балыбин Антон, учащийся МБОУ «СОШ №4» города Рассказово (руководитель – Серегина Галина Валентиновна, учитель физики)

7. Водород – топливо будущего России и Италии

Баскаков Дмитрий, учащийся Панского филиала МБОУ Заворонежской СОШ Мичуринского района (руководитель – Сальников Евгений Александрович, учитель биологии и химии)

8. Деформационные свойства и текучесть вещества. Эффект чайника

Макаренко Софья, учащаяся МАОУ «Центр образования №13 имени Героя Советского Союза Н.А. Кузнецова» города Тамбова (руководитель – Кирина Елена Викторовна, учитель математики)

9. Уходя, гасите свет...

Меньщиков Александр, учащийся МАОУ «Гимназия №12 имени Г.Р.Державина» города Тамбова (руководитель – Гольдман Наталья Алексеевна, учитель физики и химии)

10. Измерение радиационного фона окружающих предметов

Свиридов Артём, учащийся МБОУ «Первомайская СОШ» Первомайского района (руководитель – Соколов Александр Евгеньевич, учитель физики)

11. Беспроводная передача энергии

Чернов Андрей, учащийся МБОУ «СОШ №4» города Рассказово (руководитель – Серегина Галина Валентиновна, учитель физики)

СЕКЦИЯ «ФИЛОЛОГИЯ»

(кабинет 39, актовый зал)

Жюри:

Дьякова Татьяна Александровна, кандидат педагогических наук, доцент, и.о. зав. кафедрой русского языка ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Моисеева Лариса Сергеевна, кандидат филологических наук, доцент, доцент кафедры русского языка ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Дубовицкая Екатерина Юрьевна, кандидат филологических наук, доцент, доцент кафедры зарубежной филологии и прикладной лингвистики ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Ершова Наталья Болатовна, кандидат филологических наук, доцент, доцент кафедры зарубежной филологии и прикладной лингвистики ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Колчанов Владимир Викторович, кандидат филологических наук, доцент, доцент кафедры русской и зарубежной литературы ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

1. «Поэт на все времена!» Жизнь и творчество Маркова Валерия Александровича, поэта и земляка

Гаврилова Дарья, учащаяся Петровского филиала МБОУ «Сатинская СОШ» Сампурского района (руководитель – Щербинина Екатерина Александровна, учитель русского языка и литературы)

2. Социокультурная обусловленность творческих интенций на примере жизни и творчества Артура Конан Дойла

Добрыдень Лилия, учащаяся МАОУ «Центр образования №13 имени Героя Советского Союза Н.А. Кузнецова» города Тамбова (руководитель – Долгова Елена Владимировна, учитель английского языка)

3. Семантика взгляда в романе Л.Н.Толстого «Война и мир»

Егорова Анастасия, учащаяся МБОУ Староюрьевской СОШ Староюрьевского района (руководитель – Голикова Светлана Михайловна, учитель русского языка и литературы)

4. Лингвистический анализ улиц села Староюрьево

Жуков Кирилл, учащийся МБОУ Староюрьевской СОШ Староюрьевского района (руководитель – Данилова Ольга Владимировна, учитель русского языка и литературы)

5. Поэтика маски и маскарада в контексте русской литературы I-ой половины XIX века

Казарина Злата, учащаяся МАОУ «Гимназия №12 имени Г.Р. Державина» города Тамбова (руководитель – Черемисина Надежда Петровна, учитель русского языка и литературы)

6. Философия абсурда в творчестве Франца Кафки

Козодаева Виктория, учащаяся МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково - Тамбов» (руководитель – Вихляева Светлана Николаевна, учитель русского языка и литературы)

7. «Ковидные» антипословицы в английском и русском языках

Кузина Алена, учащаяся МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково - Тамбов» (руководитель – Синючкова Елена Анатольевна, учитель английского языка)

8. Фамилии моих одноклассников

Кузина Влада, учащаяся МБОУ Мучкапской СОШ Мучкапского района (руководитель – Мурашова Татьяна Николаевна, учитель русского языка и литературы)

9. А.М.Жемчужников «Грачи»: попытка анализа

Медведева Виктория, учащаяся МБОУ «СОШ №1» города Мичуринска (руководитель – Алексеева Татьяна Викторовна, учитель русского языка и литературы)

10. Народные суеверия и приметы в «Сказках деда Савватая» Елены Чистяковой (Шматко)

Служеникина Анастасия, учащаяся филиала МБОУ «Уваровщинская СОШ» в селе Калаис Кирсановского района (руководитель – Козлова Татьяна Михайловна, учитель русского языка и литературы)

11. Окказионализм как речевая единица языка

Тогодня Виктория, учащаяся МБОУ Большекуликовской СОШ Моршанского района (руководитель – Димитрева Наталия Александровна, учитель русского языка и литературы)

12. DENGGLISH как результат англо-американизации немецкого языка на примере рекламных слоганов

Юрьев Александр, учащийся МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково - Тамбов» (руководитель – Доценко Олеся Александровна, учитель иностранного языка)

СЕКЦИЯ «КРАЕВЕДЕНИЕ»

(кабинет 17)

Жюри:

Стрекалова Наталья Валерьевна, кандидат исторических наук, и.о. зав. кафедрой истории и философии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Кирякин Александр Викторович, кандидат философских наук, старший преподаватель кафедры истории и философии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Рахманов Павел Сергеевич, преподаватель кафедры истории и философии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

1. Восстание крестьян Моршанского уезда Тамбовской губернии в 1918 г.

Васильева Мирра, учащаяся филиала МБОУ Сосновской СОШ №1 в с.Отъяссы Сосновского района (руководитель – Нистратова Антонина Григорьевна, учитель истории и обществознания)

2. Краеведение Тамбовской области – цифровой формат

Голоско Анастасия, учащаяся МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково - Тамбов»
(руководитель – Аванесова Лариса Владимировна, учитель истории)

3. В гости к ткацкому станку

Ермакова Эвелина, учащаяся МБОУ ДО «Токаревский РДДТ» Токаревского района (руководитель – Сашина Наталья Николаевна, педагог дополнительного образования)

4. Местное самоуправление: прошлое и настоящее

Кириллова Ангелина, учащаяся Турмасовского филиала МБОУ Заворонежской СОШ Мичуринского района (руководители – Гранкина Оксана Константиновна, учитель истории и обществознания, Кириллова Жанна Валерьевна, учитель начальных классов)

5. Сирень приглашает

Прохорская Ольга, учащаяся МБОУ Большекуликовской СОШ Моршанского района (руководитель – Набережнова Наталья Георгиевна, учитель математики и информатики)

6. Пострадавшие за веру в 20 веке в Первомайском районе Тамбовской области

Ратчина Софья, учащаяся филиала МБОУ «Первомайская СОШ» в с. Хобот-Богоявленское Первомайского района (руководитель – Ратчина Ирина Александровна, учитель географии)

7. Мой земляк Демидов Василий Иванович – участник Великой Отечественной войны

Сазонова Виктория, учащаяся МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково - Тамбов»
(руководитель – Аванесова Лариса Владимировна, учитель истории)

8. Онлайн-карта эвакуационных госпиталей г. Тамбова

Сатаева Алина, учащаяся МБОУ «Цнинская СОШ №2» Тамбовского района
(руководитель – Селиванов Иван Сергеевич, учитель истории)

9. Радинский лагерь для военнопленных №188

Цыбьякова Виктория, учащаяся МБОУ «СОШ №3» города Рассказово
(руководитель – Цыбьякова Ирина Владимировна, учитель истории и обществознания)

10. «Высшая честь»

Яичникова Анастасия, учащаяся МБОУ «СОШ №1» города Кирсанова
(руководитель – Козырева Светлана Вячеславовна, учитель физики)

11. Изучение гидронимов Тамбовской области

Якимова Юлия, учащаяся МБОУ «Оборонинская СОШ» Мордовского района
(руководитель – Шибина Вероника Валерьевна, учитель биологии, географии и технологии)

СЕКЦИЯ «ИСТОРИЯ»

(кабинет 14)

Жюри:

Миронов Владимир Валерьевич, доктор исторических наук, профессор кафедры истории и философии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Жалменова Ольга Петровна, кандидат исторических наук, доцент кафедры истории и философии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Топильский Алексей Геннадьевич, кандидат исторических наук, доцент кафедры истории и философии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

1. Сравнительный анализ декабристского дискурса на примере художественных фильмов «Звезда пленительного счастья» и «Союз Спасения»

Арестов Никита, учащийся МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково - Тамбов» (руководитель – Ерохин Никита Алексеевич, учитель истории и обществознания)

2. Наследие археологии России: Принцесса Укока

Варакина Александра, студентка ТОГБПОУ «Приборостроительный колледж» (руководитель – Гордиенко Виктория Владимировна, преподаватель)

3. Прохоровское сражение как важнейшая часть битвы на Курской дуге

Данюков Кирилл, учащийся Панского филиала МБОУ Заворонежской СОШ Мичуринского района (руководитель – Суворинова Наталья Валерьевна, учитель истории и обществознания)

4. Первая мировая война и русская провинция

Косман Александра, учащаяся Турмасовского филиала МБОУ Заворонежской СОШ Мичуринского района (руководители – Гранкина Оксана Константиновна, учитель истории и обществознания, Кириллова Жанна Валерьевна, учитель начальных классов)

5. Жизнь населения во время Великой Отечественной войны

Лавренов Алексей, студент ТОГБПОУ «Приборостроительный колледж» (руководитель – Гордиенко Виктория Владимировна, преподаватель)

6. Военные аэродромы в годы Великой Отечественной войны

Урюпин Матвей, учащийся МБОУ «Уваровщинская СОШ» Кирсановского района (руководитель – Урюпин Виталий Анатольевич, учитель географии)

7. Правда и вымысел в образе Ивана Грозного, дошедшем до нашего времени
Черкасов Ярослав, учащийся МАОУ «Лицей №29» города Тамбова
(руководитель – Выставкин Сергей Викторович, учитель истории)

8. Сельское хозяйство в 90-е годы XX века
Шаволина Валерия, студентка ТОГБПОУ «Приборостроительный колледж»
(руководитель – Гордиенко Виктория Владимировна, преподаватель истории)

9. Роль Сталина и Гитлера в развязывании Второй мировой войны: допустимо ли возложение ответственности за начало войны в равной степени на Сталина и Гитлера

Юшкин Александр, учащийся ТОГБОУ кадетская школа «Многопрофильный кадетский корпус имени Героя Советского Союза летчика-космонавта СССР Л.С. Дёмина» (руководитель – Колодина Елена Сергеевна, учитель истории и обществознания)

СЕКЦИЯ «ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА»

(кабинет 20)

Жюри:

Голушко Татьяна Константиновна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры педагогики и образовательных технологий ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Жернов Сергей Вячеславович, старший преподаватель кафедры социальной и возрастной психологии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Егорова Любовь Хасановна, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры социальной и возрастной психологии ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

1. Исследование рынка труда среди молодежи в Тамбовской области «Кем быть?»

Ефремова Анастасия, учащаяся МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково - Тамбов»
(руководитель – Аванесова Лариса Владимировна, учитель истории)

2. Психология лжи. Вербальные и невербальные средства коммуникации

Кретинин Егор, учащийся МБОУ «Никифоровская СОШ №2» Никифоровского района (руководитель – Каверина Мария Владимировна, педагог-психолог)

3. Исследование уровня перфекционизма педагогического коллектива

Купельская Ольга, учащаяся МБОУ «Уваровщинская СОШ» Кирсановского района (руководитель – Зубова Ирина Владимировна, педагог-психолог)

- 4. Стресс – чем он опасен и полезен, как с честью выйти из него**
Мещеряков Артем, студент ТОГБПОУ «Приборостроительный колледж»
(руководитель – Долгова Кристина Евгеньевна, преподаватель)
- 5. Тревожность и психологическое здоровье школьников**
Пинтелина Анна, учащаяся МАОУ СОШ №33 города Тамбова (руководитель –
Машенцева Надежда Георгиевна, педагог дополнительного образования)
- 6. Влияние детских психотравм на формирование характера современных подростков**
Рассказова Алина, учащаяся МАОУ «Гимназия №12 имени Г.Р.Державина»
города Тамбова (руководитель – Юшкина Марина Александровна, методист)
- 7. Влияние массовой культуры на интересы подростка**
Смирнова Ангелина, учащаяся Турмасовского филиала МБОУ Заворонежской
СОШ Мичуринского района (руководители – Гранкина Оксана
Константиновна, учитель истории и обществознания, Кириллова Жанна
Валерьевна, учитель начальных классов)
- 8. Влияние компьютерной зависимости на каналы восприятия и переработки информации у современных подростков**
Ступникова Алина, учащаяся МАОУ СОШ №36 города Тамбова (руководитель
– Аксененко Наталия Васильевна, педагог-психолог)
- 9. Исследование динамики когнитивной сферы личности обучающихся школы с использованием мультимедийных технологий**
Сутормина Ксения, учащаяся филиала МБОУ Староюрьевской СОШ в
с.Новоюрьево Староюрьевского района (руководитель – Копылова Ольга
Егоровна, учитель физики)
- 10. Формирование эмоционального интеллекта у школьников младшего звена**
Филимонова Ксения, учащаяся МБОУ «Уваровщинская СОШ» Кирсановского
района (руководитель – Зубова Ирина Владимировна, педагог-психолог)
- 11. Изучение влияния интерактивного образовательного ресурса «Красная книга млекопитающих Мичуринского района Тамбовской области» на уровень сформированности экологического кругозора и иноязычной коммуникативной компетенции учащихся**
Щукина Мария, учащаяся МБОУ «СОШ №2» города Мичуринска
(руководитель – Ушакова Ольга Валерьевна, учитель химии)

Министерство образования и науки Тамбовской области

Адрес: 392000, г.Тамбов, ул. Советская, 108

Сайт: obraz.tmbreg.ru

Электронная почта: post@obraz.tambov.gov.ru

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

«Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Адрес: 392000 г. Тамбов, ул. Интернациональная, 33

Сайт: www.tsutmb.ru

Электронная почта: post@tsutmb.ru

**Тамбовское областное государственное бюджетное
образовательное учреждение дополнительного образования**

«Центр развития творчества детей и юношества»

Адрес: 392000, г.Тамбов, ул.Сергея Рахманинова, 3-б

Сайт: <http://dopobr.68edu.ru>

Электронная почта: rnc@obraz.tambov.gov.ru

Отдел научно-технической и естественнонаучной деятельности

Телефон: 8(4752)429540