



**Летние учебно-тренировочные смены для  
одаренных детей 2017 г. на базе  
оздоровительно-образовательного комплекса  
«Дуслык»  
Государственного автономного образовательного  
учреждения «Республиканский олимпиадный  
центр» МОиН РТ**

**П.Б. Шibaев, методист ГАОУ «РОЦ»  
МОиН РТ**



# «ДУСЛЫК»

ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ  
КОМПЛЕКС

# «ДУСЛЫК»

Организован путем кластерного подхода по принципу «Все в одном месте».

Организован путем кластерного подхода по принципу «Все в одном месте»

Современный оборудованный учебный корпус, способный принимать профильные смены различной предметной направленности и специфики с химической, физической лабораторией, компьютерным классом, медицинским блоком, тренажерным залом.

Современный оборудованный учебный корпус, способный принимать профильные смены различной предметной направленности и специфики с химической, физической лабораторией, компьютерным классом, медицинским блоком, тренажерным залом



# «ДУСЛЫК»



**9 августа 2016 год. Открытие  
оздоровительно-образовательного комплекса  
«Дуслык» ГАОУ «РОЦ» МОиН РТ**

# ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «ДУСЛЫК»





дуслык



# «ДУСЛЫК»

*Системные мероприятия по работе с одаренными детьми*

*Летние профильные школы и лагеря для одаренных детей на 2017 год*

**16** профильных смен, **2105** детей

| № п/п | Дата проведения                | К-во пут.  | К-во дней | Наименование программы   |
|-------|--------------------------------|------------|-----------|--|
| 1     | Весенняя смена<br>8.04 – 14.04 | <b>165</b> | 7         | «Кредо», респ. проф. смена (по праву, ОБЖ)   |
| 2     | 0 смена, 29.04 -05.05          | <b>160</b> | 7         | « <b>Speak and study</b> », респ. проф. смена по иностранным языкам для шк. мл. и ср. звена      |
| 3     | 1 смена, 26.05 -12.06          | <b>175</b> | <b>18</b> | «Дуслык», многонациональная проф. смена (для детей воскр. шк. и детей-чуваш с речевой практикой) |
| 4     | 2 смена, 15.06 -02.07          | <b>175</b> | <b>18</b> | «Дуслык», респ. проф. смена (для детей-татар с реч. практикой)                                   |
| 5     | 3 смена, 05.07 -22.07          | <b>75</b>  | <b>18</b> | «Ключ к истории», респ. историко-обществоведческая проф. смена                                   |
| 6     |                                | <b>90</b>  | <b>18</b> | Республиканский <b>лингвистический</b> (англо-американский) лагерь                               |
| 7     | 4 смена, 25.07 -11.08          | <b>90</b>  | <b>18</b> | «Логос», респ. филологическая проф. смена  |
| 8     |                                | <b>75</b>  | <b>18</b> | «Биосфера», респ. лагерь экологов-биологов   |

*Системные мероприятия по работе с одаренными детьми  
Летние профильные школы и лагеря для одаренных детей на 2017 год*

| № п/п | Дата проведения        | К-во пут.  | К-во дней | Наименование программы   |
|-------|------------------------|------------|-----------|--|
| 9     | 5 смена, 14.08 -31.08  | <b>90</b>  | <b>18</b> | <b>«Орбиталь»</b> , летняя химическая школа им. Кирпичникова для старшекласников |
| 10    |                        | <b>75</b>  | <b>18</b> | <b>«Гео-фокус»</b> , республиканская летняя проф. смена                          |
| 11    | 6 смена, 02.10 -08.10  | <b>165</b> | <b>7</b>  | <b>«Билингва»</b> , респ. проф. смена по иностранным языкам для шк. 7-11 классов |
| 12    | 7 смена, 16.10 -22.10  | <b>100</b> | <b>7</b>  | <b>«Орион»</b> , респ. проф. астрофизическая школа                               |
| 13    | 8 смена, 30.10 -05.11  | <b>175</b> | <b>7</b>  | <b>«Высшая лига IQ»</b> , респ. многопроф. смена для олимпиадников               |
| 14    | 9 смена, 13.11 -19.11  | <b>165</b> | <b>7</b>  | <b>«Ноосфера»</b> , респ. проф. смена (12 предм., ЗЭ ВСОШ им.Ш.Марджани)         |
| 15    | 10 смена, 27.11 -03.12 | <b>165</b> | <b>7</b>  | <b>«Олимп»</b> , респ. проф. смена (ОБЖ, геогр, РЭ ВСОШ им.А.С.Тайсина)          |
| 16    | 11 смена, 18.12 -24.12 | <b>165</b> | <b>7</b>  | <b>«Озарение»</b> , респ. проф. смена (по 18 предм. - ЗЭ ВСОШ)                   |

## Целевая аудитория

Победители и призеры регионального и заключительного этапов всероссийской и заключительного этапа республиканской олимпиад школьников, научно-практических конференций и конкурсов.

**Возрастные группы:**  
8-11 классы

## Образовательный блок

Деятельность участников республиканских профильных УТС предусматривает:

- практическую отработку знаний, умений и навыков, формирование компетенций в определенной специализации профиля;
- выполнение коллективных и индивидуальных творческих работ, дополняемых обязательной системой мер по формированию здорового образа жизни.
- Разумное сочетание отдыха, труда, спорта и творчества.



# Занятия, лабораторные работы проводятся в различных формах



Лабораторные работы по неорганической, органической, аналитической химии проводятся в химических лабораториях КНИТУ под руководством опытных преподавателей и лаборантов.



Интеллектуальные и деловые игры, проектные работы помогают школьникам лучше проявить свои лидерские, коммуникативные, командные качества.

**С большим удовольствием ребята принимают участие в экскурсиях по городам Казань, Свияжск, Болгар, Елабуга, знакомясь с достопримечательностями родного края.**

**Обучающиеся посещают музеи, связанные с науками, учеными, планетарий и т.д.**



**Оздоровительная программа включает в себя ежедневную общую зарядку и различные спортивные игры, занятия в тренажерном зале.**



**Вечерние развлекательные мероприятия всегда были разнообразными: интеллектуальные игры (Что? Где? Когда?), викторины, вечера талантов, песенные и танцевальные тематические вечера, вечера пародий и студенческих миниатюр.**



**Много увлекательных конкурсов, заданий, квестов для ребят организуют вожатые и педагоги. Это помогает ребятам сплотиться, проявить лидерские качества, улучшает атмосферу в отряде.**





*Светлой памяти  
Петра Анатольевича Кирпичникова –  
Учителя, Наставника,  
замечательного Человека*

П. А. Гуревич

## «ОРБИТАЛЬ»

МЕЧТА И УВЛЕЧЕНИЕ

Книга воспоминаний о талантливой молодежи,  
её увлечениях, пути в науку  
(Издание 5-е, переработанное и дополненное)

ГЕОГРАФИЯ ОРБИТАЛИ™



«Орбиталь» — важнейший и самый известный проект КНИТУ по работе с одарённой молодёжью. Ежегодно в одном из летних оздоровительных лагерей на 18 дней собираются старшеклассники, увлечённые химией, сочетая отдых с серьёзной образовательной программой.

На базе «Орбитали» проведены: в 1977 году Третий Всесоюзный смотр работы коллективов юных химиков (306 участников из 77 регионов страны); три школы с международным участием (школьники из Болгарии, ФРГ, Польши); в зимний период в 1995-2007 годах подготовка кандидатов в сборную команду России для участия в Международных олимпиадах школьников по химии (5 раз абсолютные победители Международных олимпиад); в течение 1980-1988 годов в зимние каникулы проводилась подготовка сельских школьников к экспериментальному туру Республиканских олимпиад по химии.

## Учебная программа

летней химической школы «Орбитель» предусматривает знакомство орбитальцев: с современными проблемами науки и вопросами, которых нет в школьной программе, но которые помогут узнать много нового; с кафедрами, факультетами и институтами КНИТУ; правилами приёма в технологический университет. Лекции для участников профильной школы читают ведущие учёные Республики Татарстан и приглашённые специалисты из других регионов.

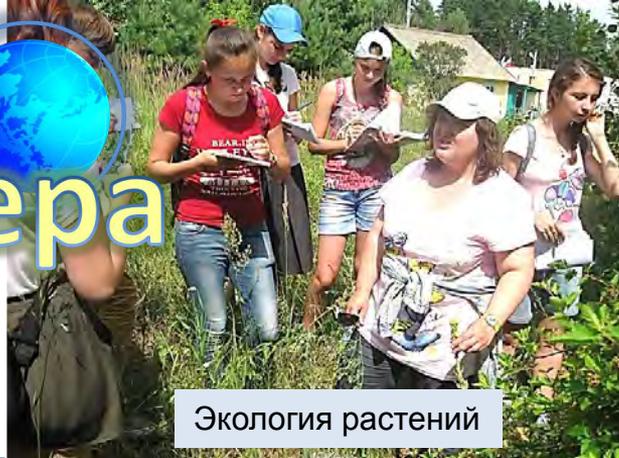


# Биосфера

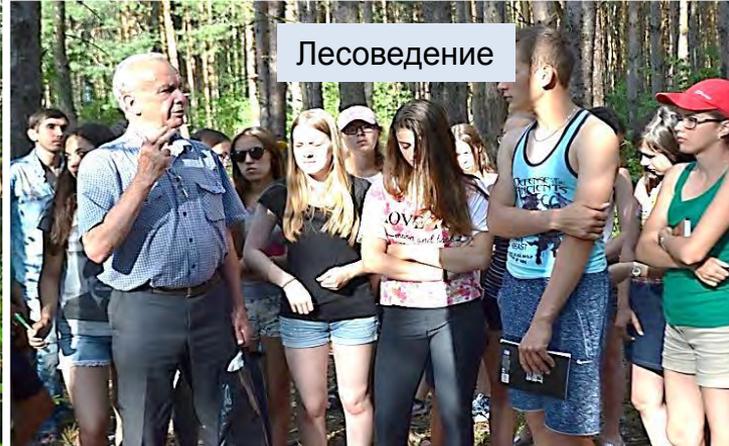


Впервые лагерь-школа был организован в **1994** году. За 22 смены через лагерь прошли **1840** детей. В 2016 году лагерь-школа «Биосфера» прошел в **РДООЦ «Костер»** и **принял 80** обучающихся (7-11 классов)– призеров и победителей республиканских и всероссийских эколого-биологических мероприятий . За 18 дней ребята прослушали курсы и прошли практику по общей экологии, экологии растений и животных, гидробиологии, лесоведению, географии почвоведению, картографии, исследовательскому проекту. Каждый из участников лагеря подготовил исследовательскую работу и выступить со своим проектом на республиканской конференции, проходившей в рамках «Биосферы». Курсы по предметам закончились Слетом юных экологов и исследователей природы; юных лесоводов.

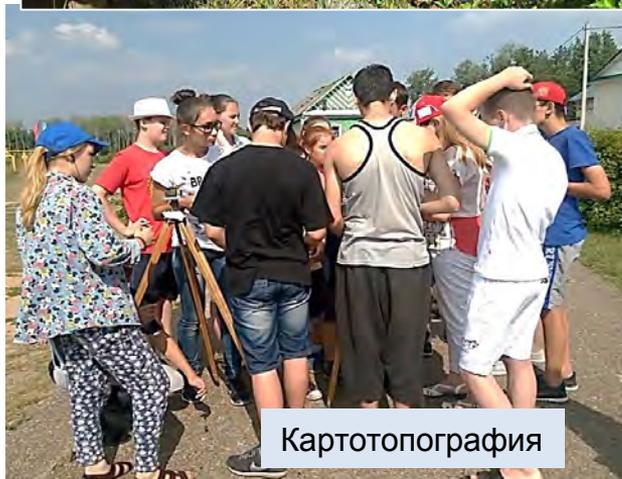
# Биосфера



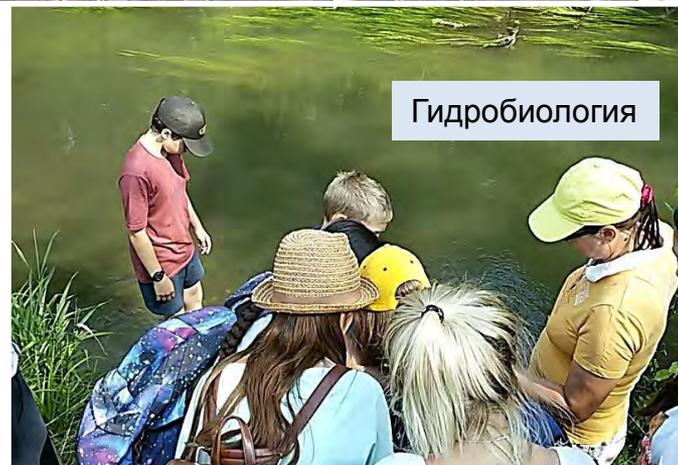
Экология растений



Лесоведение



Картотопография



Гидробиология

В первой половине дня дети повторяют курс по предмету. Во второй половине дня – практика (экскурсия на природу) с изучением методики проведения исследовательской работы. Занятия идут по принципу **1 день – 1 предмет.**

## Кадровый состав УТС -2017 г.

В качестве преподавателей профильных УТС приглашаются ведущие преподаватели К(П)ФУ, НГПУ, КГМУ, КНИТУ-КАИ, КНИТУ-КХТИ, заслуженные учителя РТ.

Подбор вожатых осуществляет из числа студентов обучающихся по профилю смены, прошедших школу вожатского мастерства.





### Сухих Игорь Николаевич

Российский литературовед, критик, доктор филологических наук, профессор кафедры истории русской литературы СПбГУ.

Работал в качестве приглашенного профессора в университетах г. Гронингена (Голландия), г. Хельсинки (Финляндия), г. Пловдива (Болгария), г. Чонана (Республика Корея).

Член Союза писателей Санкт-Петербурга. Член редколлегии журнала «Нева», «Новой Библиотеки поэта», газеты «Литература».

Лауреат премии журнала «Звезда» (1998) за цикл статей о русской классике, Гоголевской премии (2005) за книгу «Двадцать книг XX века»

Автор более 500 работ по истории русской литературы и критики XIX-XX вв. Составитель и комментатор собраний сочинений И.Бабеля (В 4 т.), М.Булгакова (В 3 т), М.Зощенко (в 7 т.), Чехова (В 5 т), сборников И. С. Тургенева, А. А. Фета, Н. А. Некрасова, Л. Н. Толстого, В.Высоцкого, антологий русской критики об А. П. Чехове, «Отцах и детях», «Грозе», «Войне и мире» и др.

И. Н.Сухих – научный руководитель и редактор учебно-методического комплекса по литературе XVII - XX веков для 5-11 классов (Москва, Издательский центр «Академия»).

# Кадровый состав-2017 г.

## Лекции по разным профилям химии



**Синяшин Олег Герольдович**

Российский химик-органик, доктор химических наук, профессор, действительный член РАН, директор ИОФХ им. А.Е. Арбузова.



**Минкин Владимир Самуилович**

Доктор химических наук, Заслуженный деятель науки РТ, Заслуженный работник высшей школы РФ, Изобретатель СССР, Председатель научной Ассоциации профессоров РТ Профессор, Академик Российской Академии естественных наук (РАЕН)



**Миронов Владимир Фёдорович**

Заведующий лабораторией фосфорсодержащих аналогов природных соединений, доктор химических наук, Член-корреспондент РАН



**Гуревич Петр Аронович**

Доктор химических наук, профессор КНИТУ, научный руководитель «Орбитали»



**Антипин Игорь Сергеевич**

Член-корр. РАН, профессор КФУ

«Наноструктурные исследования в химии»



**Хамидуллин Ренат Фаритович**

Член-корреспондент РАЕН, Доктор технических наук Профессор, Действительный член (академик) Российской Академии естествознания



**Гармонов Сергей Юрьевич**

Доктор химических наук Профессор Член-корреспондент РАЕН



**Егорова Светлана Николаевна**

зав. каф. д.фармац.н. профессор КГМУ



**Владимир Игнатьевич Курашов**  
 Профессор КНИТУ, российский философ

лекция «Философия химии»

# Биосфера



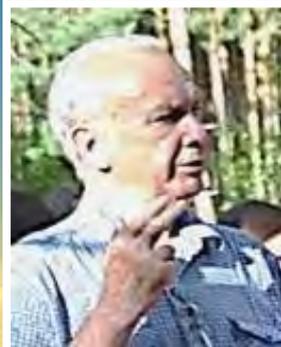
Рахимов И.И., д.б.н.



Гайсин И.Т.,  
д.п.н.



Веселова Е.И., к.п.н.



Кузнецов Н.Н., д.б.н.



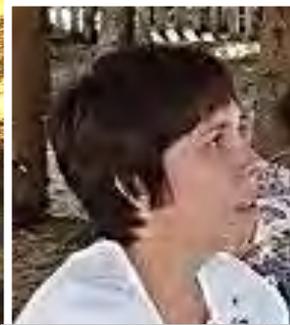
Аськеев О.А.,  
к.б.н.



Шамсувалеева Э.Ш., к.б.н.



Шафигуллина Н.Р.,  
к.б.н.



Смирнова Е.С, г.б.н.



Ибрагимова К.К.  
к.б.н.



Деревенская О.Ю.,  
д.б.н.

**Наши преподаватели:** по общей экологии, географии, картографии, лесоведению, экологии животных, экологии растений, почвоведению, гидробиологии - Казанский федеральный университет, Академия лесного хозяйства, Института облем экологии и недропользования АН РТ.

# Ожидаемые и достигнутые результаты участия в летних сменах

1. Рост мотивации участвовать во всероссийской олимпиаде школьников.
2. Развитие навыков аргументации решения при выполнении различных заданий.
3. Готовность к творческому, нестандартному выполнению предложенных заданий.
4. Установление взаимоотношений со сверстниками в процессе совместной проектной деятельности.
5. Подготовка к различным заданиям олимпиад муниципального, республиканского, всероссийского и международного уровней, расширение эрудиции, расширение знаний, развитие навыков и умений по предмету.



Олимпиады



Всероссийская олимпиада школьников

## Как попасть на летние профильные УТС для одаренных детей 2017 г.

1. Начальникам отделов (управлений) образования исполнительных комитетов муниципальных образований Республики Татарстан направить заявку в виде файла для приложения Excel **до 21 мая 2017 г.** на электронную почту куратора УТС.



2. Оплатить участие в УТС **до 04 июня 2017 г.** Отсканированную копию квитанции вместе с согласием законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего необходимо выслать на электронную почту куратора УТС.

Куратор филологических УТС «Логос» – методист ГАОУ «РОЦ» МОиН РТ Шibaев Павел Борисович. Телефон для справок: (843) 590-28-82, 8 953 9999 124, Pavel.Shibaev@tatar.ru.

Куратор историко-обществоведческих УТС «Ключ к истории» – Закиров Айнур Азатович, заместитель директора ГАОУ «Республиканский олимпиадный центр», 8950-325-20-49, (843) 590-27-97, Aynur.Zakirov@tatar.ru.

Куратор эколого-биологических УТС «Биосфера» – методист ГАОУ «РОЦ» МОиН РТ Аввакумова Ольга Владимировна. Телефон для справок: 8904-663-90-23, (843) 590-31-81, Olga.Avvakumova@tatar.ru.

Куратор географических УТС «Гео-фокус» – методист ГАОУ «РОЦ» МОиН РТ Губеева Светлана Кузьминична. Телефон для справок: (843) 590-28-82, 89274353893, Svetlana.Gubeeva@tatar.ru.

Куратор химических УТС «Орбиталь» – методист ГАОУ «РОЦ» МОиН РТ Кашаева Равиля Галеевна. Телефон для справок: (843) 590-28-82, 89375284953, Ravilya.Kashaeva@tatar.ru.

Куратор англо-американских УТС – методист ГАОУ «РОЦ» МОиН РТ Осипова Елена Владимировна. Телефон для справок: (843) 590-31-81, 89172840156, Elena.Osipova@tatar.ru.



**Спасибо за внимание**

**П.Б. Шибяев, методист ГАОУ «РОЦ»  
МОиН РТ**