



(fred smt)

вам непременно придется проводить инновации, если перед вами будет стоять проблема выживания.

(Джеймс Гудайт)

Ключ к успеху бизнеса – в инновациях, которые, в свою очередь, рождаются креативностью.

(Гай Кавасаки)

Что вы должны сделать – так это создать великолепный продукт или сервис с целью изменить мир. Если вы сделаете это, вы можете стать легендой.

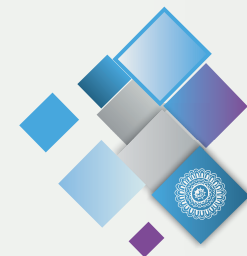
(В.В. Довгань)

Необходимо делать то, что еще никто не делал, – только так можно добиться успеха, только так можно сохранить лидерство.

## ЦИТАТЫ



SMART - ВОЛОГДА



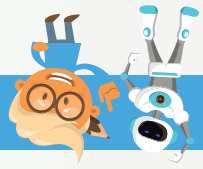
## ПАРТНЕРЫ

ФГБУН «Вологодский научный центр РАН»

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ВОЛНЦ РАН



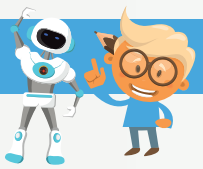
## ОРГАНИЗАТОРЫ



SMART - ВОЛОГДА

## SMART - ВОЛОГДА

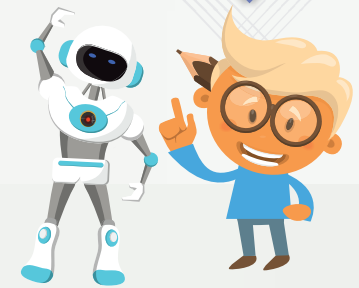
## НАШИ КООРДИНАТЫ



## SMART - ВОЛОГДА

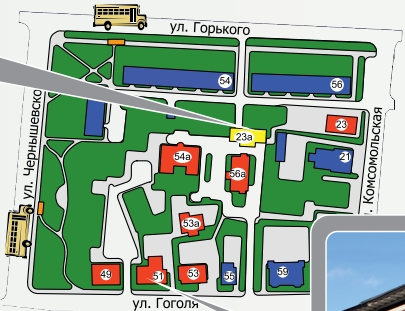
II Областной конкурс-выставка научно-технического творчества

ЭКСПЕРИМЕНТИРУЙ  
ДЕЙСТВУЙ  
ТВОРИ



9 февраля  
Вологда • 2018

ПЛОЩАДКА №2  
Здание №5, ул. Комсомольская, д. 23а



ПЛОЩАДКА №1  
Здание №7, ул. Гоголя, д. 51



- здание NOЦ
- здания ВолнЦ РАН
- здания, не входящие в состав ВолнЦ РАН



160014, Россия  
г. Вологда,  
ул. Комсомольская, 23а



(8172) 59-78-37  
(8172) 59-78-38

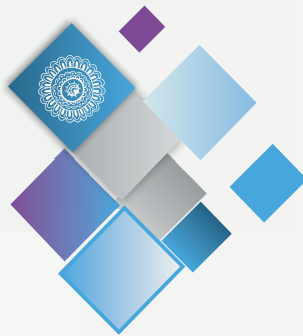


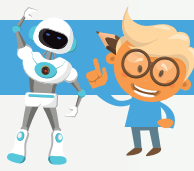
vologdanoc@mail.ru  
aspirantura35@mail.ru



www.vscs.ac.ru  
noc.vscs.ac.ru  
e-learning.vscs.ac.ru

Будем рады встрече с вами!





## РЕГЛАМЕНТ

### II ОБЛАСТНОГО КОНКУРСА-ВЫСТАВКИ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА ШКОЛЬНИКОВ «SMART-ВОЛОГДА»

09.30 – 10.00 – регистрация, кофе-брейк

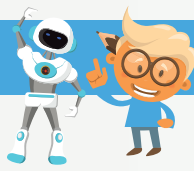
10.00 – 10.10 – открытие конкурса-выставки (здание №7, конференц-зал)

10.10 – 13.00 – работа выставки

13.00 – 14.30 – работа жюри

14.30 – 14.45 – кофе-брейк

14.45 – 15.15 – подведение итогов, награждение (здание №7, конференц-зал)



## ЭКСПОНАТЫ

### ПЛОЩАДКА №1

- Робот-перевозчик (МУ ДО ДЮЦ «Лидер»)
- Военно-историческая диорама на тему Великой Отечественной войны Наступление под Москвой, весна 1942 г.
- Автоматическая урна
- Ионизирующее излучение в быту
- Робот-вездеход
- Тепловой воздушный шар
- Робозефонт

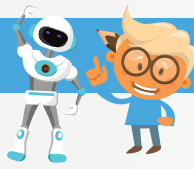
- Робот-пожарный
- Робот-сортировщик
- «Домовой-1»
- Сталепрокатный стан
- Робот-дублер
- Автоматическая параллельная парковка
- Катушка Тесла
- Робот



- Лестничный вездеход
- Ночное происшествие
- Манипулятор

*Мастер-класс «Первое знакомство с LEGO»*

**ЗДАНИЕ №7, КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ**



## СОСТАВ ЭКСПЕРТНОГО ЖЮРИ

### II ОБЛАСТНОГО КОНКУРСА-ВЫСТАВКИ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА ШКОЛЬНИКОВ «SMART-ВОЛОГДА»

**Бабич Любовь Васильевна** – к.э.н. врио директора ФГБУН ВолНЦ РАН

**Гулин Константин Анатольевич** – д.э.н. заместитель директора по научной работе ФГБУН ВолНЦ РАН

**Корнейчук Светлана Константиновна** – канд. физ.-мат. наук, доцент, зав. кафедрой физики ВоГУ

**Дианов Сергей Владимирович** – к.т.н., доцент кафедры «Информационные системы и технологии» ВоГУ

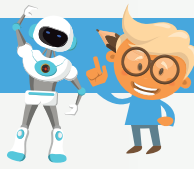
**Роголина Валентина Евгеньевна** – начальник специализированного конструкторского бюро гражданского приборостроения Вологодского оптико-механического завода

**Ригин Василий Александрович** – зав. сектором технического обеспечения и информационной безопасности ФГБУН ВолНЦ РАН

**Гурняк Сергей Николаевич** – главный конструктор ООО «НПО Машиностроения «Сварог»

**Кравчук Игорь Витальевич** – директор ООО «Октава – плюс»

**Рогозин Валерий Михайлович** – заместитель главного инженера ОАО «Оптимер»



## ЭКСПОНАТЫ

### ПЛОЩАДКА №2

#### ЗДАНИЕ №5, АУДИТОРИЯ 103

- Создание 3D-моделей зданий г. Воткинска
- Пылесос «своими руками»
- Ходовая на винтах Архимеда (шнекоход)
- Кордовый учебно-тренировочный самолет
- Тренажер для постинсультной реабилитации
- Автоматизированная машина LEGO «Автобетонмешалка»

#### ЗДАНИЕ №5, АУДИТОРИЯ 201

- Робот-перевозчик (МУ ДО ДЮЦ «Единство»)
- Военно-историческая диорама на тему Великой Отечественной войны. Наступление 1944 г.
- Конструктор
- Озонатор
- Луноход
- Шестикоптер
- Беспилотный катер
- ПОН-ПОН
- Передача данных между роботами посредством технологий Bluetooth
- Атомный ледокол «Ленин»



*Мастер-класс «Создание мультфильма "Служу России!"»*  
*Мастер-класс «Физика в робототехнике»*  
*Мастер-класс «Робот в быту»*