**НОМИНАЦИЯ Jr.Fll**

Участники этой номинации - команды школьников от 6 до 8 лет.

Ребята создавали проекты на тему «Водное приключение», которые состояли из двух частей: LEGO-модель и Show Me поcтер.

По мнению экспертов этой номинации, все участники достойно представили свои проектыи награждаются памятными дипломами и призами:

* за необычное движение - команда «НА ГРЕБНЕ», Центр «Новация»
* за победу над обстоятельствами - команда «РОБО ЛЮДИ», лицей «Гармония»
* за стремление к знаниям - команда «ВОДА И ЖИЗНЬ», Центр «Новация»
* за сложность и оформление - команда «ТУРБОМИШКИ», лицей№ 21
* за взаимодействие - «ВОДОКОМАНДА», Центр «Новация»
* за интерес к науке - команда «КИБЕРДЕТКИ», лицей №21
* за лучшее исследование - команда «ЭКОЛОГИ», ЦВР г. Кинешма
* за самую яркую защиту проекта - команда «ПОДВОДНЫЕ СТРОИТЕЛИ», лицей №21
* за самую полезную разработку - команда «ГЕОДЕЗИСТЫ», ЦВР г. Кинешма
* за самый оригинальный проект - команда «АКВАМОНСТРЫ», Центр «Новация»

**НОМИНАЦИЯ "HELLO, ROBOT!" OPEN**

**Направление: «Шорт-Трек»**

Участники: школьники 3-5 классов

Задача: разработать робота, который сможет проехать трассу за наименьшее время

**Победителем номинации** Шорт трек с лучшим результатом стала команда «РОБОТ NEW BEST», Грошев Михаил, Центр «Новация», педагог Фролова И.Н.

**НОМИНАЦИЯ "HELLO, ROBOT!" ЛЕГО**

**Направление: «Чертежник»**

Участники: школьники 3-4 классов

Задача: разработать робота, который сможет начертить маркером фигуру, заданную судьями в день соревнований.

**3 место** заняли 2 команды ПЕРВОПРОХОДЦЫ, Центр Новация, педагог Титов Д.С. и команда НОВАЦИЯ, педагог Фролова И.Н.

**2 место** заняла команда ВАЛЛИ, ЧОУ ДО ДС «ВундерКинд»

**1 место** заняла команда МАСТЕР-ФЛОМАСТЕР, Центр Новация, педагог Астапенко Е.А.

**Направление «Перевозчик»**

Участники: школьники 6-9 классов

Задание: разработать робота, который сможет перевезти все кубики, предварительно отсортировав их по цвету.

**Победителем** номинации Перевозчик с лучшим результатом стала команда ЗВЕЗДОЧКИ, Центр «Новация» , педагог Казарин А.С.

**НОМИНАЦИЯ AutoNet 10+**

Участники: Школьники от 10 до 13 лет

Задание: Автономно выполнив обучение робота (запомнить какому цвету кубика соответствует цвет кнопки) в соответствующей зоне настроить цвета кнопок по заданию.

**1 место** с лучшим результатом заняла команда «МАТРИЦА»: Сергеев Андрей, Лодышкин Егор, Центр «Новация», педагог Фролова И.Н.

**НОМИНАЦИЯ РОБОКАРУСЕЛЬ**

 Участники этой номинации - команды школьников 7- 11 классов.

Они в течении двух дней являлись одними из самых активных участников Робофеста. В первый день соревнований ребята выполняли робототехнические задания Робосквош, Счетчик и Робобоулинг, а во второй - решали олимпиадные задания по физике.

Победителем **в возрастной категории 7-9 класс** стала команда «ФАРШ», Центр «Новация», педагог Титов Д.С.

Победителем **в возрастной категории 10-11 класс** стала команда «КПСК», ВУЗ Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России.

**НОМИНАЦИЯ FLL**

Участники: команды школьников от 9 до 14 лет

Тема сезона 2017/2018 - "HYDRO DYNAMICS".

Ребятам необходимо защитить презентацию и разработать робота для участия в соревновательных заездах.

Победителем номинации стала команда «ДА,БРО!», Центр «Новация», педагог Фролова И.Н.

**НОМИНАЦИЯ РОБОЭСТАФЕТА –** одна из самых шумных номинаций, в которой принимали участие команды школьников в возрасте от 7 лет. Команда должна была выполнить все задания эстафеты быстрее, чем команда соперников.

3 место – команда НаноРоботы, Центр «Новация»

2 место – команда ПАТРИОТЫ, Центр «Новация»

Победителем номинации стала команда ДРАКОНЫ, Центр «Новация»

**НОМИНАЦИЯ РОБОТ В МЕШКЕ,** в которой приняло участие наибольшее количество ребят.

Им необходимо было выполнить задания, которые озвучивались в день соревнований.

**в возрастной категории 7+**

**3 место** с результатом 24 балла заняли 2 команды:

ЛЕГОГБОЙЦЫ и ЛЕГОБАНДА, Центр «Новация»

**2 место** с результатом 26 баллов заняла команда ЛЕГОКОМ, Центр «Новация»

**1 место** с результатом 29 баллов заняла команда «Давид и Анна», Центр «Новация»

Всех победителей в этой номинации подготовил педагог Астапенко Е.А.

**в возрастной категории 8+**

**3 место** заняли Годовицина Виктория и Полунин Яромир, Центр «Новация», педагог Калинина А.Г.

**2 место** заняли Федотов Леонид и Русяев Артемий, Центр «Новация», педагог Калинина А.Г.

**1 место** занял Филатов Илья, МОУ СОШ №7 г. о. Шуя

**в возрастной категории 9+**

**3 место** занял Суслов Дмитрий, Центр «Новация», педагог Титов Д.С.

**2 место** заняла команда ЛЕГОКАРАПУЗИКИ, Центр «Новация», педагог Астапенко Е.А.

**1 место** заняла команда ТАКСИ-ТАКСИ, Центр «Новация», педагог Астапенко Е.А.

**в возрастной категории 12+**

**1 место** заняла команда БОЙЦЫ, Центр «Новация», педагог Астапенко Е.А.

Спасибо всем, кто вместе с нами в «Новации» участвовал в соревнованиях и готовил этот удивительный робототехнический праздник!

Хочется отметить постоянных партнеров наших мероприятий: компании «Нейрософт», «Мегафон», «Айтек», «Аквелон», «Стандартпласт», «Бумажный мир», «Вундеркиндер», ЦМИТ «Агентство инноваций», «Прыгунок», «Европа Синема».

Информационную поддержку РОБОФЕСТА осуществляют телекомпании БАРС, РТВ, ГТРК Ивтелерадио.

А победителей соревнований ждет кропотливая, но несомненно интересная подготовка к Х Всероссийскому молодёжному робототехническому фестивалю, который состоится уже скоро, в марте этого года в Москве.