****

**В областном конкурсе по робототехнике «Дорога в будущее» принимают участие 176 команд из учреждений образования Минской области.**

**Конкурс проходит по шести направлениям:**

* «Робототехника. Младшая категория 1.0» – 15 команд;
* «Робототехника. Старшая категория 1.0» – 20 команд;
* «Робототехника. Младшая категория 2.0» – 10 команд;
* «Робототехника. Старшая категория 2.0» – 26 команд;
* «Робосумо LEGO» – 83 команды;
* «Траектория» – 22 команды.

**Место проведения:**

г. Минск, ул. П. Глебки, 88, государственное учреждение образования «Минский областной институт развития образования»

**Официальный партнер конкурса:**

ООО «Белорусские облачные технологии» (ТМ beCloud)

**Координаты оргкомитета:** г. Минск, ул. П. Глебки, д. 88

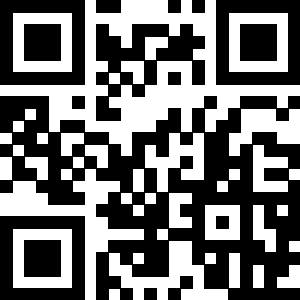
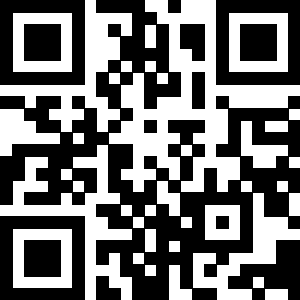
**Тел.:** 8(017) 350-43-93

**Эл. почта:** [mail@moiro.by](mailto:mail@moiro.by)

**Сайт:** <https://moiro.by>

**Анкета для прохождения онлайн**-**опроса:**

для руководителей команд для участников соревнований

** **

**Состав**

# **организационного комитета областного конкурса**

# **по робототехнике «Дорога в будущее»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Башко**  **Николай Николаевич** | начальник главного управления по образованию Минского областного исполнительного комитета – **председатель оргкомитета** |
| **Филистович**  **Софья Петровна** | первый заместитель начальника главного управления по образованию Минского областного исполнительного комитета – заместитель председателя |
| **Ларичев**  **Юрий Иванович** | заместитель начальника главного управления  по образованию Минского областного исполнительного комитета |
| **Мартинкевич**  **Елена Викторовна** | начальник отдела дошкольного, общего среднего, профессионально-технического и среднего специального образования главного управления по образованию Минского областного исполнительного комитета |
| **Кондратьева**  **Инга Петровна** | ректор государственного учреждения образования «Минский областной институт развития образования», кандидат педагогических наук, доцент |
| **Ротмирова**  **Елена Александровна** | декан факультета повышения квалификации государственного учреждения образования «Минский областной институт развития образования», кандидат педагогических наук, доцент |
| **Савицкая**  **Оксана Владимировна** | проректор по методической работе государственного учреждения образования «Минский областной институт развития образования» |
| **Лесько**  **Иван Николаевич** | начальник центра информатизации  и дистанционного образования государственного учреждения образования «Минский областной институт развития образования» – секретарь |

**Программа областного конкурса по робототехнике  
«Дорога в будущее»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Направление «Робототехника. Младшая категория 1.0»**  **(на основе конструкторов LEGO WeDo 9580)»** | | |
| **9.00 – 10.00** | Регистрация участников конкурса | Фойе 1-го этажа |
| **9.00 – 10.00** | Совещание жюри конкурса | Аудитория № 201 (2-й эт.) |
| **10.00 – 10.30** | Организационное собрание, жеребьевка *(допускаются только участники, доступ родителям и тренерам запрещен)* | Аудитория № 201 (2-й эт.) |
| **10.30 – 11.30** | Сборка и программирование | Аудитория № 201 (2-й эт.) |
| **11.30 – 12.30** | Судейство | Аудитория № 201 (2-й эт.) |
| **12.30 – 14.00** | Перерыв на обед | Столовая (1-й эт.) |
| **12.30 – 13.30** | Совещание жюри конкурса, оглашение результатов | Аудитория № 201 (2-й эт.) |
| **14.00 – 14.15** | Награждение участников конкурса | Фойе 2-го этажа  (возле актового зала) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Направление «Робототехника. Старшая категория 1.0»**  **(на основе конструкторов LEGO WeDo 9580)»** | | |
| **9.00 – 10.00** | Регистрация участников конкурса | Фойе 1-го этажа |
| **9.00 – 10.00** | Совещание жюри конкурса | Аудитория № 202 (2-й эт.) |
| **10.00 – 10.10** | Жеребьевка *(допускаются только участники, доступ родителям и тренерам запрещен)* | Аудитория № 202 (2-й эт.) |
|  |  |  |
| **10.10 – 10.30** | Организационное собрание *(допускаются только участники, доступ родителям и тренерам запрещен)* | Аудитории № 202, 204 (2-й эт.) |
| **10.30 – 11.30** | Сборка и программирование | Аудитории № 202, 204 (2-й эт.) |
| **11.30 – 12.30** | Судейство | Аудитории № 202, 204 (2-й эт.) |
| **12.30 – 14.00** | Перерыв на обед | Столовая (1-й эт.) |
| **12.30 – 14.00** | Совещание жюри конкурса, оглашение результатов | Аудитория № 202 (2-й эт.) |
| **14.00 – 14.15** | Награждение участников конкурса | Фойе 2 этажа  (возле актового зала) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Направление «Робототехника. Младшая категория 2.0»**  **(на основе конструкторов LEGO WeDo 45300)** | | |
| **9.00 – 10.00** | Регистрация участников конкурса | Фойе 1-го этажа |
| **9.00 – 10.00** | Совещание жюри конкурса | Аудитория № 205 (2-й эт.) |
| **10.00 – 10.30** | Организационное собрание, жеребьевка *(допускаются только участники, доступ родителям и тренерам запрещен)* | Аудитория № 205 (2-й эт.) |
| **10.30 – 11.30** | Сборка и программирование | Аудитория № 205 (2-й эт.) |
| **11.30 – 12.30** | Судейство | Аудитория № 205 (2-й эт.) |
| **12.30 – 14.00** | Перерыв на обед | Столовая (1-й эт.) |
| **12.30 – 14.00** | Совещание жюри конкурса, оглашение результатов | Аудитория № 205 (2-й эт.) |
| **14.00 – 14.15** | Награждение участников конкурса | Фойе 2-го этажа  (возле актового зала) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Направление «Робототехника. Старшая категория 2.0»**  **(на основе конструкторов LEGO WeDo 45300)** | | |
| **9.00 – 10.00** | Регистрация участников конкурса | Фойе 1-го этажа |
| **9.00 – 10.00** | Совещание жюри конкурса | Аудитория № 209 (2-й эт.) |
| **10.00 – 10.10** | Жеребьевка (*допускаются только участники, доступ родителям и тренерам запрещен*) | Аудитория № 2 (1-й эт.) |
| **10.10 – 10.30** | Организационное собрание *(допускаются только участники, доступ родителям и тренерам запрещен)* | Аудитории № 2 (1-й эт.),  209 (2-й эт.) |
| **10.30 – 13.30** | Сборка и программирование | Аудитории № 2 (1-й эт.),  209 (2-й эт.) |
| **13.30 – 14.30** | Перерыв на обед | Столовая (1-й эт.) |
| **14.30 – 15.30** | Судейство | Аудитории № 2 (1-й эт.),  209 (2-й эт.) |
| **15.30 – 16.30** | Совещание жюри конкурса, оглашение результатов | Аудитория № 209 (2-й эт.) |
| **16.30 – 16.45** | Награждение участников конкурса | Фойе 2-го этажа  (возле актового зала) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Направление «Робосумо LEGO»** | | |
| **9.00 – 10.00** | Регистрация участников конкурса | Фойе 1-го этажа |
| **9.00 – 10.00** | Совещание жюри и судей конкурса | Актовый зал (2-й эт.) |
| **10.00 – 11.00** | Проверка роботов, жеребьевка | Актовый зал (2-й эт.) |
| **11.00 – 11.30** | Организационное собрание | Актовый зал (2-й эт.) |
| **11.30 –15.00** | Соревнования | Актовый зал (2-й эт.) |
| **15.00 – 16.00** | Перерыв на обед | Столовая (1-й эт.) |
| **15.00 – 16.00** | Совещание жюри и судей конкурса | Актовый зал (2-й эт.) |
| **16.00 – 16.15** | Награждение участников конкурса | Фойе 2-го этажа  (возле актового зала) |
| **Направление «Траектория»** | | |
| **9.00 – 10.00** | Регистрация участников конкурса | Фойе 1-го этажа |
| **9.00 – 10.00** | Совещание жюри и судей конкурса | Аудитория № 220 (2-й эт.) |
| **10.00 – 10.20** | Организационное собрание, жеребьевка | Аудитория № 220 (2-й эт.) |
| **10.20 – 12.20** | Сборка робота  и тренировочные заезды | Аудитории № 220, 222 (2-й эт.) |
| **12.20 – 12.35** | Замеры и сдача робота  в карантин | Аудитории № 220, 222 (2-й эт.) |
| **12.35 – 13.15** | Первый заезд | Аудитории № 220, 222 (2-й эт.) |
| **13.15 – 13.45** | Подготовка ко второму заезду | Аудитории № 220, 222 (2-й эт.) |
| **13.45 – 14.00** | Замеры и сдача робота  в карантин | Аудитории № 220, 222 (2-й эт.) |
| **14.00 – 14.40** | Второй заезд | Аудитории № 220, 222 (2-й эт.) |
| **14.40 – 15.40** | Перерыв на обед | Столовая (1-й эт.) |
| **14.40 – 15.40** | Совещание жюри и судей конкурса | Аудитория № 220 (2-й эт.) |
| **15.40 – 16.00** | Награждение участников конкурса | Фойе 2-го этажа  (возле актового зала) |

**Состав жюри**

**Направления:  
«Робототехника. Младшая категория 1.0»  
«Робототехника. Старшая категория 1.0»   
(на основе конструкторов LEGO WeDo 9580)**

**Кривошей Дмитрий Александрович,** начальник отдела внедрения информационно-коммуникационных технологий ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Соколов Илья Николаевич,** начальник отдела технических средств обучения и администрирования ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Нездолин Дмитрий Сергеевич**, методист центра координации дополнительного образования взрослых ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Кунцевич Наталья Ивановна**, методист центра координации дополнительного образования взрослых ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Сузько Мария Александровна**, методист центра поддержки образовательной практики и конкурсного движения ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Ковшер Наталья Геннадьевна**, учитель информатики ГУО «Средняя школа № 2 г. Марьина Горка»

**Направления:   
«Робототехника. Младшая категория 2.0»  
«Робототехника. Старшая категория 2.0»  
(на основе конструкторов LEGO WeDo 45300)**

**Карасева Анна Александровна,** методист отдела внедрения информационно-коммуникационных технологий ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Лемеш Елена Владимировна**, методист учебно-методического отдела дошкольного и начального образования ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Мазан Татьяна Юрьевна**, методист отдела сопровождения молодежных инициатив ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Онохов Алексей Евгеньевич**, техник-электроник отдела технических средств обучения и администрирования ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Халецкий Дмитрий Михайлович**, инженер-электроник отдела технических средств обучения и администрирования ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Карневич Лариса Геннадьевна**, учитель информатики ГУО «Средняя школа имени Я. Купалы № 19 г. Минска»

**Направление «Робосумо LEGO»**

**Озем Геннадий Зенонович**, доцент кафедры педагогики и предметных методик ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Буславский Александр Андреевич**, старший преподаватель кафедры педагогики и предметных методик ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Корниевич Анастасия Игоревна,** методист отдела внедрения информационно-коммуникационных технологий ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Ротмиров Денис Александрович,** методист учебно-методического отдела естественно-математических и технологических дисциплин ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Скитюк Анна Васильевна,** методист центра поддержки образовательной практики и конкурсного движения ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Сак Виталий Викторович,** техник-программист центра информатизации и дистанционного образования ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Хорошевич Павел Александрович,** преподаватель кафедры информатики и методики преподавания информатики УО «Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка»

**Шарамед Игорь Владимирович,** учитель информатики ГУО «Гимназия № 10 г. Минска»

**Направление «Траектория»**

**Яроцкий Андрей Александрович,** заместитель начальника центра информатизации и дистанционного образования ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Давыдовский Александр Николаевич**, инженер-программист центра информатизации и дистанционного образования ГУО «Минский областной институт развития образования»

**Чернов Дмитрий Валерьевич**, учитель физики ГУО «Средняя школа № 11 г. Слуцка»

**Тычинский Андрей Михайлович**, инженер-программист ООО «Техартгрупп»