



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

20 мая 2020 г.

г. Орёл

№ 675

О проведении образовательной смены с реализацией программы дополнительного образования «Робототехника: мехатроника и проектирование автономных комплексов»

В целях выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Орловской области п р и к а з ы в а ю:

1. Провести в период с 15 по 28 июня 2020 года образовательную смену с реализацией программы дополнительного образования «Робототехника: мехатроника и проектирование автономных комплексов» для обучающихся общеобразовательных учреждений Орловской области.

2. Утвердить Положение об организации и порядке отбора обучающихся для участия в образовательной смене с реализацией программы дополнительного образования «Робототехника: мехатроника и проектирование автономных комплексов» согласно приложению.

3. Бюджетному общеобразовательному учреждению Орловской области «Созвездие Орла» (Гирич Е. Г.) организовать проведение образовательной смены с реализацией программы дополнительного образования «Робототехника: мехатроника и проектирование автономных комплексов».

4. Управлению общего образования Департамента образования Орловской области довести данный приказ до сведения руководителей подведомственных образовательных организаций и муниципальных органов управления образованием Орловской области.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника управления общего образования Департамента образования Орловской области Патову Т. К.

Член Правительства Орловской области –
руководитель Департамента
образования Орловской области

Т. В. Крымова

Положение об организации и порядке отбора
обучающихся для участия в образовательной смене с реализацией
программы дополнительного образования «Робототехника: мехатроника
и проектирование автономных комплексов»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение составлено в соответствии с Порядком комплектования регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи бюджетного общеобразовательного учреждения Орловской области «Созвездие Орла» (далее – БОУ ОО «Созвездие Орла»).

1.2. Настоящее Положение определяет порядок организации, проведения конкурсного отбора и последующего зачисления обучающихся для участия в образовательной смене с реализацией программы дополнительного образования «Робототехника: мехатроника и проектирование автономных комплексов» (далее – смена, программа).

1.3. Сроки проведения смены: с 15 по 28 июня 2020 года.

Программа реализуется в дистанционной форме.

1.4. Общее количество участников смены – не более 40 человек.

2. Цели и задачи Программы

2.1. Цель программы: развитие проектной и исследовательской культуры обучающихся через углубленное изучение робототехники.

2.2. Задачи Программы:

- научить новым приемам сборки и программирования робототехнических устройств;
- сформировать общенаучные и технологические навыки конструирования и проектирования;
- обучить групповой работе над проектами.

3. Порядок отбора обучающихся для участия в Программе

3.1. Принять участие в конкурсном отборе для обучения по Программе имеют право обучающиеся 7 – 10 классов общеобразовательных организаций Орловской области с повышенной мотивацией к изучению темы Программы.

3.2. Для участия в конкурсном отборе на обучение по Программе необходимо индивидуально пройти онлайн регистрацию по ссылке <https://forms.gle/SzBevFRiJ8dDBwcz7> и подгрузить на указанный ресурс документы, подтверждающие достижения претендента за последние 2 года

по робототехнике, физике и информатике (при наличии), а также выполнить предложенные онлайн задания конкурсного отбора в срок до 4 июня 2020 года.

3.3. Документы считаются принятыми на рассмотрение в том случае, если заявителем получен на указанный в заявке адрес электронной почты электронный ответ-уведомление о получении заявки. В случае отсутствия указанного ответа, необходимо связаться с сотрудниками БОУ ОО «Созвездие Орла» по контактному телефону: 89208248061 (Демушкина Олеся Владимировна, методист БОУ ОО «Созвездие Орла»).

3.4. На основании полученных документов о достижениях и результатов выполнения конкурсного отбора формируется ранжированный список участников.

3.5. Обучающиеся, показавшие лучшие результаты согласно рейтингу, зачисляются на обучение по Программе.

3.6. Для обучения по Программе участнику необходимо иметь доступ к персональному компьютеру с выходом в сеть Интернет, активный аккаунт Google.

4. Документы об окончании образовательного курса Программы

4.1. По окончании образовательного курса Программы участникам, успешно завершившим обучение, выдается электронный сертификат о прохождении обучения по Программе.

4.2. За особые успехи и достижения в ходе Программы, по рекомендации преподавателей и специалистов, участвующих в реализации образовательной Программы, участникам выдаются дипломы и почетные грамоты.

5. Финансирование образовательной программы

Финансовое обеспечение Программы осуществляется за счет средств БОУ ОО «Созвездие Орла».

Приложение
к Положению об организации и порядке отбора
обучающихся для участия в образовательной
смене с реализацией программы
дополнительного образования
«Робототехника: мехатроника и проектирование
автономных комплексов»

Критерии отбора для участия в образовательной смене с реализацией
программы дополнительного образования «Робототехника: мехатроника
и проектирование автономных комплексов»

Рейтинг участников формируется на основании суммирования баллов по двум критериям:

- на основании предоставленных копий наградных документов и критериев, представленных в таблице 1.1. (при наличии);
- результатов выполнения тестового задания (входят в онлайн-заявку) по основам робототехнике (максимальное количество баллов – 20).

Таблица. Рейтинг достижений за последние 2 года

№	Критерий	Баллы		
		Муниципальный и областной уровень мероприятий	Всероссийский уровень мероприятий	Международный уровень мероприятий
1	Участие	По 1 баллу за представленный документ	По 2 балла за представленный документ	По 3 балла за представленный документ
2	Призёр	По 2 балла за представленный документ	По 3 балла за представленный документ	По 4 балла за представленный документ
3	Победитель	По 3 балла за представленный документ	По 4 балла за представленный документ	По 5 баллов за представленный документ