

Принято
педагогическим советом
Протокол №3 от 30.03.2022г.

Утверждено
Директор МКОУ «Махновская СОШ»
/Л. Г. Шевцова
Приказ №37 от 30.03.2022г.



Положение
Центра образования естественно-научной и технологической
направленностей «Точка роста» на базе
Муниципального казенного общеобразовательного учреждения
«Махновская средняя общеобразовательная школа»
Суджанского района Курской области

I. Общие положения.

1.1. Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе Муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Махновская средняя общеобразовательная школа» Суджанского района Курской области (далее — Центр) создан с целью развития у обучающихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественно-научной и технологической направленностей.

1.2. Центр не является юридическим лицом и действует для достижения Уставных целей Муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Махновская средняя общеобразовательная школа» Суджанского района Курской области (далее — Учреждение), а также в целях выполнения задач и достижения показателей и результатов национального проекта «Образование».

1.3. В своей деятельности Центр руководствуется Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, письмом Министерства Просвещения Российской Федерации от 01.11.2021 N ТВ- 1913/02 «О направлении методических рекомендаций», Постановлением Администрации Курской области от 15.10.2013 № 737-па «Об утверждении государственной программы Курской области «Развитие образования в Курской области», иными нормативными правовыми актами Курской области, нормативными документами комитета образования и науки Курской области, планами работы Центра, согласованными с учредителем, и настоящим Положением.

1.4. Центр в своей деятельности подчиняется руководителю Учреждения (директору).

1.5. Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе Муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Махновская средняя общеобразовательная школа» Суджанского района Курской области расположен по адресу с. Махновка ул. Школьная

1.6. Создание и ликвидация Центра как структурного подразделения образовательной организации относится к компетенции руководителя Учреждения по согласованию с учредителем образовательной организации.

II. Цели, задачи создания и функционирования Центра.

2.1. Основной целью деятельности Центра является совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно - научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественно - научной и технической направленностей, а также для практической отработки учебного материала по учебному предмету «Физика», «Химия», «Биология».

2.2. **Задачами** Центра являются:

2.2.1. реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно - научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;

2.2.2. разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;

2.2.3. вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

2.2.4. организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;

2.2.5. повышение профессионального мастерства педагогических работников Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программ

III. Перечень показателей и индикаторов реализации мероприятий по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в 2024 году

N п/п	Наименование индикатора (показателя)	Минимальное значение в год для общеобразовательных организаций, не являющихся малокомплектными		Минимальное значение в год для малокомплектных общеобразовательных организаций		Методика расчета минимального показателя в целом по муниципалитету Российской Федерации, в год
		2022	2023	2022	2023	
1	2	3	4	5	6	7
1	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств	в год открытия - 150	300	в год открытия - 50	100	Сумма значений показателя по всем общеобразовательным организациям, на базе которых создаются центры «Точка роста»

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Минимальное значение в год для общеобразовательных организаций, не являющихся малокомплектными		Минимальное значение в год для малокомплектных общеобразовательных организаций		Методика расчета минимального показателя в целом по муниципалитету Российской Федерации, в год
		2022	2023	2022	2023	
1	2	3	4	5	6	7
	обучения и воспитания Центра «Точка роста» ¹ (человек)					
2	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» ² (человек)	60 (в год открытия - 30)		30 (в год открытия - 15)		
4	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам повышения квалификации федерального оператора ³ (%)	100		100		100

¹Использование средств оборудования, обучения и воспитания возможно на всех уровнях общего образования и целесообразно для реализации урочной и внеурочной деятельности по программам естественно-научной и технологической направленностей. Расчет показателя предусматривает суммирование численности обучающихся общеобразовательной организации, каждый из которых задействован в освоении не менее двух предметов, курсов, дисциплин (модулей) естественно - научной и технологической направленностей в рамках реализации основных общеобразовательных программ. Учитываются учебные предметы из числа предметных областей «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология», «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки» и (или) курсы внеурочной деятельности, реализуемые с использованием средств обучения и воспитания Центров «Точка роста». В случае, если в общеобразовательной организации, общая численность обучающихся меньше указанного значения, значение показателя должно составлять не менее 80% от общей численности обучающихся;

²В случае, если в общеобразовательной организации, общая численность обучающихся меньше значения, указанного в показателе 1, значение показателя должно составлять не менее 20% от общей численности

обучающихся. Для малокомплектных общеобразовательных организаций допускается отсутствие лицензии на дополнительное образование и реализуемых программ дополнительного образования.

³В соответствии с пунктом 2 части 5 статьи 47 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» повышение квалификации педагогических работников осуществляется не реже одного раза в три года. Повышение квалификации педагогического работника центра «Точка роста» засчитывается при наличии действующего (с даты прохождения прошло не более 3 лет) удостоверения о повышении квалификации по программам, соответствующим направленностям Центра «Точка роста», или прохождении обучения по программам федерального оператора. Также учитывается наличие у педагогических работников удостоверений о повышении квалификации по программам из Федерального реестра образовательных программ дополнительного профессионального образования.

IV. Основные функции деятельности Центра.

4.1. Использование приобретаемого оборудования, средств обучения и воспитания для достижения образовательных результатов:

4.1.1. по предметным областям «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология», образовательных программ общего образования естественно-научной и технологической направленностей;

4.1.2. при реализации курсов внеурочной деятельности;

4.1.3. реализации дополнительных общеразвивающих программ естественно-научной и технологической направленностей

4.2. Обеспечение освоения обучающимися учебных предметов «Физика», «Химия», «Биология» с использованием приобретаемого оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания;

4.3. Обеспечение разработки, утверждения и реализация сетевых образовательных программ с использованием высокооснащенных ученико - мест, созданных в Курской области в рамках национального проекта «Образование», в том числе совместно с детскими технопарками «Кванториум».

4.4. Обеспечение повышение охвата обучающихся общеобразовательных организаций программами основного общего, в том числе внеурочной деятельности, а также программами дополнительного образования естественно - научной и технологической направленностей с использованием современного оборудования.

4.5. Вовлечение обучающихся Центра «Точка роста» в различные формы сопровождения и наставничества с использованием кадровых ресурсов, обеспечивающих работу высокооснащенных ученико-мест, созданных в Курской области в рамках национального проекта «Образование».

4.6. Обеспечение педагогическими работниками Центра «Точка роста» участия обучающихся в мероприятиях детских технопарков «Кванториум» с удаленным использованием оборудования, средств обучения и воспитания.

4.7. Организация семинаров по демонстрации эффективного опыта реализации образовательных естественно - научной, технологической и иных направленностей среди иных общеобразовательных организаций, расположенных на территории Курской области.

4.8. Участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы на высокооснащенных ученико-местах, в том числе по реализации предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология», реализации программ дополнительного образования естественно - научной и технической направленностей.

4.9. Подготовка отчетности:

- по исполнению промежуточных контрольных точек (в течение года);
- по достижению результата «Создание и функционирование центра «Точка роста» (ежемесячно);
- по достижению показателей и индикаторов реализации мероприятий по созданию и функционированию центра (ежеквартально);
- по приведению площадки Центра «Точка роста» к началу учебного года в соответствии с утвержденным типовым проектом дизайна и зонирования помещений Центра «Точка роста» (далее фотомониторинг — ежегодно);
- по повышению квалификации педагогических работников (ежегодно).

4.10. Организация и участие в проведении информационных кампаний по популяризации национального проекта «Образование» на территории Курской области, в том числе событиях, проводимых для консультационного сопровождения родителей (законных представителей) обучающихся о возможностях для развития способностей и талантов их детей, профессиональной ориентации и успешного освоения основных образовательных программ общего образования.

V. Порядок организации образовательной деятельности.

5.1. Образовательная деятельность на базе Центров «Точка роста» осуществляется по образовательным программам общего и дополнительного образования.

5.2. Разработка и утверждение образовательных программ общеобразовательных организаций осуществляется в соответствии с требованиями законодательства в сфере образования и с учетом рекомендаций Федерального оператора.

5.3. Обеспечение разработки/актуализации образовательных программ, рабочих программ по предметам «Физика», «Химия», «Биология», учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей из части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, программ внеурочной деятельности и дополнительного образования осуществляется с учетом методических материалов и рекомендаций Федерального оператора.

5.4. При организации внесения изменений в образовательные программы, обновлении содержания отдельных рабочих программ учебных предметов, курсов внеурочной деятельности, дополнительных общеобразовательных программ Учреждение использует учебно-методические и справочные материалы Федерального оператора.

5.5. Обеспечение при разработке рабочих программ внеурочной деятельности распределения не менее 1/3 объема внеурочной деятельности обучающихся на достижение планируемых результатов учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» (при этом объем программ естественно-научной направленности не может составлять менее 20%» от общего объема внеурочной деятельности).

5.6. Учреждение ежегодно (до начала учебного года) формирует и утверждает план деятельности Центра «Точка роста», включающий в себя образовательные мероприятия, конкурсы и события, соответствующие направлениям и функциям Центра «Точка роста» с учетом инструкций и указаний Федерального/Регионального операторов.

5.7. Проведение мероприятий для обучающихся и педагогических работников общеобразовательных организаций (обучающие семинары и мастер-классы по вопросам

использования оборудования, средств обучения и воспитания; методические мероприятия по вопросам разработки, совершенствования и внедрения программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленности, организации внеурочной деятельности обучающихся; индивидуальные консультации для педагогических работников, в том числе в режиме онлайн; занятия проектной деятельностью; конкурсные и соревновательные мероприятия для детей и др.).

VI. Порядок создания Центра и управления Центром.

6.1. Центр «Точка роста» создан как структурное подразделение Учреждения.

6.2. Сознание центра «Точка роста» способствует развитию образовательной инфраструктуры общеобразовательной организации, в том числе оснащение Учреждения:

6.2.1. средствами обучения и воспитания для изучения (в том числе экспериментального) предметов, курсов, дисциплин (модулей) естественно - научной направленности и технологической направленностей при реализации основных общеобразовательных программ и дополнительных общеобразовательных программ, в том числе для расширения содержания учебных предметов «Физика», «Химия», «Биология»;

6.2.2. оборудованием для изучения основ робототехники, механики, мехатроники, освоения основ программирования, реализации программ дополнительного образования технической и естественно - научной направленностей и т. д.

6.2.3. компьютерным и иным оборудованием.

6.3. Нормативное обеспечение создания Центра «Точка роста».

Руководитель Учреждения:

6.3.1. издает распорядительные акты (приказы):

о создании Центра «Точка роста»;

о назначении руководителя (куратора, ответственного за функционирование и развитие) Центра «Точка роста»;

- об утверждении Положения о деятельности Центра «Точка роста»;
иные документы.

6.3.2. кроме того, разрабатывает локальные нормативные акты:

план деятельности Центра «Точка роста» (иные документы о планировании деятельности центра):

документы, относящиеся к сетевой форме реализации образовательных программ;

медиаплан создания и функционирования Центра;

иные локальные акты, регулирующие деятельность центра «Точка роста», в том числе по вопросам реализации образовательных программ на базе центра.

Образовательную деятельность на базе Центра «Точка роста» осуществляют педагогические работники общеобразовательной организации.

Кадровое обеспечение Центра «Точка роста» осуществляется с учетом устанавливаемого руководителем Учреждения штатного расписания, действующих локальных нормативных актов, в том числе об оплате труда и выплатах стимулирующего характера. Повышение квалификации педагогических работников осуществляется не реже одного раза в три года.

6.7. Руководителем Центра может быть назначен сотрудник Учреждения из числа Руководящих и педагогических работников.

6.8. Руководитель Центра «Точка роста»:

- Осуществляет оперативное руководство Центром;

- организует работу по текущему и перспективному планированию деятельности общеобразовательной организации с учетом целей и задач Центра «Точка роста»;

- координирует работу педагогических работников по выполнению учебных (образовательных) планов и программ, разработке необходимой учебно-методической документации;

- оказывает помощь педагогическим работникам в освоении и разработке программ и технологий;
- организует методическую, культурно-массовую, внеклассную работу, а также информационную работу для родителей;
- обеспечивает контроль за выполнением плановых заданий обеспечивает своевременное составление установленной отчетной документации;
- вносит предложения по совершенствованию образовательного процесса и управления образовательным учреждением;
- принимает участие в работе, развитии и укреплении учебно-материальной базы общеобразовательной организации;
- выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, уставом Учреждения, должностной инструкцией и настоящим Положением.

6. 9.Руководитель Центра «Точка роста» вправе:

- осуществлять расстановку кадров Центра, прием на работу которых осуществляется приказом руководителя Учреждения;
- по согласованию с руководителем Учреждения организовывать образовательный процесс в Центре в соответствии с целями и задачами Центра и осуществлять контроль за их реализацией;
- осуществлять подготовку обучающихся к участию в конкурсах, олимпиадах, конференциях и иных мероприятиях по профилю направления деятельности Центра;
- по согласованию с руководителем Учреждения осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Центра;
- осуществлять иные права, относящиеся к деятельности Центра и не противоречащие целям и видам деятельности образовательной организации, а также законодательству Российской Федерации.

VII. Информационное обеспечение создания функционирования Центра.

7.1. Центр «Точка роста» не позднее даты начала функционирования центра (не позднее 1 сентября года создания Центра) обеспечивает создание на официальном сайте Учреждения специального раздела «Центр «Точка роста» со следующей структурой (подразделами):

Общая информация о центре «Точка роста»;

Документы;

Образовательные программы;

Педагоги;

Материально-техническая база;

Режим занятий;

Мероприятия;

- Дополнительная информация, в том числе о результатах достижений обучающихся, текущих результатах работы Центра (новостные материалы, анонсы событий, записи состоявшихся мероприятий и иные материалы);

- Обратная связь (контакты, социальные сети).

7.2. Центр «Точка роста» обеспечивает своевременное обновление информации специального раздела, подразделов и ответственность за содержание представляемых материалов.

7.3. Центр «Точка роста» обеспечивает информационное сопровождение деятельности Центра на сайте образовательной организации, в социальных сетях и СРК (Системе сбора и распределения контента), а также взаимодействие со СМИ:

- процесс создания Центра «Точка роста»;

- официальное открытие;

- события, проходящие на базе Центров;

- иные мероприятия.

VIII. Взаимодействие с образовательными организациями и иными учреждениями.

- 8.1. Центр для достижения цели и выполнения задач вправе взаимодействовать:
- с различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия;
 - с иными образовательными организациями, на базе которых созданы Центры «Точка роста»;
 - с комитетом образования и науки Курской области, осуществляющим функции регионального координатора, ответственного за реализацию мероприятий по созданию Центров «Точка роста» на территории Курской области;
 - с региональным ведомственным проектным офисом, выполняющим функции регионального оператора по вопросам организационно-методического, экономического, технического, информационно-правового сопровождения;
 - с федеральным оператором, осуществляющим функции по информационному, методическому и организационно-техническому сопровождению мероприятий по созданию и функционированию Центров «Точка роста», в том числе по вопросам повышения квалификации педагогических работников;
 - с обучающимися и родителями (законными представителями) обучающихся, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.

IX. Заключительные положения.

- 9.1. Положение вступает в силу с даты его утверждения.
- 9.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются соответствующим приказом Учреждения.
- 9.3. Положение утрачивает силу в случае принятия нового локального нормативного акта.
- 9.4. Хранение документов проводится в соответствии с требованиями по делопроизводству.