



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

27 мая 2020 г.
г. Орёл

№ 692

О создании региональной Экостанции в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»

В соответствии с методическими рекомендациями по созданию Экостанций в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», утвержденными распоряжением Минпросвещения России от 17 декабря 2019 года № Р-136, п р и к а з ы в а ю:

1. Создать региональную Экостанцию на базе бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов».
2. Утвердить Положение о региональной Экостанции согласно приложению.
3. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника управления профессионального образования и воспитательной работы Департамента образования Орловской области Волобуева А. В.

Член Правительства
Орловской области – руководитель
Департамента образования

Т. В. Крымова

1. Общие положения

1.1. Экостанция является структурным подразделением бюджетного учреждения Орловской области «Орловская станция юных натуралистов» (далее БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов»), реализующим в соответствии с лицензией по подвиду «Дополнительное образование детей и взрослых» дополнительные общеобразовательные программы естественнонаучной направленности по двум профильным направлениям: «Агро» и «Био», соответствующим приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Российской Федерации и перечню критических технологий Российской Федерации.

1.2. Сотрудники Экостанции осуществляют образовательную и методическую деятельность, направленную на реализацию региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результатов федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», утвержденных распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2019 года № Р-136.

1.3. В своей деятельности Экостанция руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, Уставом (Основным Законом) Орловской области, законами Орловской области, указами и распоряжениями Губернатора Орловской области, постановлениями и распоряжениями Правительства Орловской области, а также приказами Департамента образования и Орловской области, нормативными актами БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов».

1.4. Экостанция взаимодействует со структурными подразделениями БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов», муниципальными органами управления образованием, образовательными организациями высшего образования, государственными и муниципальными образовательными организациями, федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования «Федеральный детский эколого-биологический центр», бюджетным учреждением Орловской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» (далее – БУ ОО ДПО «Институт развития образования»), образовательными организациями всех типов, реализующих дополнительные общеобразовательные программы естественнонаучной направленности, а также природоохранными учреждениями, некоммерческими организациями, заинтересованными

в развитии непрерывного экологического образования в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники в Российской Федерации.

2. Цели и задачи

Цель Экостанции – создание современной практико-ориентированной, мотивирующей образовательной среды, ориентированной на удовлетворение индивидуальных и коллективных потребностей обучающихся в интеллектуальном и духовно-нравственном развитии, формирование у детей и молодежи естественнонаучной грамотности, а также подготовка кадрового резерва для работы в сфере актуальных и перспективных профессий в области естественных наук.

Задачи Экостанции:

создание современной инфраструктуры, а внутри нее – образовательной практико-ориентированной среды, обеспечивающей формирование у детей и молодежи любви и ответственного отношения к окружающей природе, Родине, семье;

социализация и адаптация обучающихся разных социальных групп к жизни в мобильном обществе;

формирование условий для исследовательской и проектной деятельности обучающихся;

обеспечение доступа молодежи к высокотехнологичному научно-исследовательскому оборудованию и технологиям;

профессиональная ориентация детей и молодежи на получение фундаментального естественнонаучного образования, научные исследования;

увеличение доступности дополнительного образования и охвата обучающихся дополнительными общеобразовательными программами естественнонаучной направленности.

3. Функции

3.1. Основными функциями Экостанции являются:

разработка, апробация и распространение современных вариативных и востребованных дополнительных общеобразовательных программ нового поколения по естественнонаучной направленности в тесной взаимосвязи с профессиональными образовательными и научными организациями, природоохранными учреждениями, ведущими производственными предприятиями и компаниями, негосударственным сектором, в том числе с использованием сетевой формы реализации дополнительных общеобразовательных программ;

реализация модели адресной работы с детьми с ограниченными возможностями здоровья, детьми с инвалидностью, детьми, находящимися в трудной жизненной ситуации, с одаренными детьми в рамках реализации

дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной направленности;

организация дополнительного профессионального образования в целях совершенствования профессиональных компетенций педагогических кадров сферы дополнительного образования детей естественнонаучной направленности по программам Экостанции;

участие в разработке и реализации приоритетных инновационных экологических и эколого-просветительских проектов на региональном и федеральном уровнях, в том числе в проектах государственно-частного и социального партнерства;

разработка и внедрение в образовательный процесс инновационных технологий и новых форм обучения в сфере дополнительного образования детей естественнонаучной направленности в субъекте Российской Федерации;

обеспечение подготовки и ранней профессиональной ориентации будущих кадров для потребностей социально-экономического и устойчивого экологического развития субъекта Российской Федерации;

организация и проведение муниципальных и региональных мероприятий в сфере естественнонаучной направленности;

внедрение проектного управления в деятельность Экостанции;

формирование и развитие института наставничества и волонтерства для сопровождения исследовательских и проектных инициатив обучающихся в естественнонаучной сфере;

формирование и распространение лучших образовательных практик в сфере дополнительного образования детей естественнонаучной направленности в субъекте Российской Федерации.

3.2. Экостанция предполагает работу со следующими категориями населения:

детьми от 5 до 18 лет, в том числе с детьми с ОВЗ, детьми с инвалидностью и детьми, находящимися в трудной жизненной ситуации;

родительским сообществом (вовлечение в разработку образовательных программ, просветительская работа);

руководителями, специалистами и педагогами сферы дополнительного образования детей естественнонаучной направленности в рамках организации дополнительного профессионального образования;

студенческой молодежью, выступающей в статусе наставников (тьюторов) и/или образовательных волонтеров Экостанции;

специалистами (в статусе наставников) предприятий реального сектора экономики, научных организаций, бизнес компаний.

3.3. Экостанцией обеспечивается разработка и утверждение образовательных программ в соответствии с выбранными направлениями на основе предоставляемых федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования «Федеральный детский эколого-биологический центр методических материалов по каждому

направлению деятельности Экостанции.

3.4. Образовательная деятельность в Экостанции осуществляется по дополнительным общеобразовательным программам естественнонаучной направленности, разработанным на основе модульного принципа:

«Агро» (тематические направления программ: сельское хозяйство, агроэкология, агробиотехнологии, защита и восстановление сельскохозяйственных земель, робототехника, цифровизация в сельском хозяйстве и т.д.). В рамках данного направления реализуются дополнительные общеобразовательные программы, направленные на изучение современных технологий растениеводства и животноводства, основ агроэкологии, агробиотехнологий, защиты и восстановления сельскохозяйственных земель, цифровизации сельского хозяйства, в том числе на основе робототехники. Данное направление предусматривает также целенаправленную деятельность по ранней профориентации детей на профессии агропромышленного комплекса.

«Био» (фундаментальные тематические направления программ: ботаника, зоология, общая экология). Направление «Био» и реализуемые в рамках него дополнительные общеобразовательные программы по всем отраслям фундаментальной биологии: систематике и географии низших и высших растений (геоботаника, биоморфология, микология), зоологии беспозвоночных, зоологии позвоночных, зоогеографии, почвоведении, гидробиологии, ориентированы на освоение и изучение исследовательских методов, применяемых основными биологическими науками: ботаникой, зоологией, общей экологией. Направление сфокусировано на работу с детьми, ориентированными на участие в научных и образовательных конкурсах, научно-практических конференциях, исследовательских и поисковых коллективных и индивидуальных проектах, предметных олимпиадах различного уровня.

3.5. Основными видами организации образовательного процесса Отдела являются учебно-исследовательская и проектная деятельность.

4. Структура

4.1. Общее руководство Экостанции осуществляет методист, который в своей деятельности руководствуется решениями педагогического совета БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов» и административно подчиняется директору БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов». Методист должен иметь высшее педагогическое образование, стаж работы не менее 5 лет на педагогической или руководящей должности в учреждениях, организациях соответствующих профилю работы Станции.

4.2. Штатное расписание Экостанции формируется в соответствии с ее структурой и может быть изменено в связи с производственной необходимостью и развитием, расширением отдела.

4.3. Экостанция включает следующие объединения: «Современные агротехнологии» в рамках направления «Агро», «Современные методы

биологических исследований» в рамках направления «Био».

4.4. Экостанция имеет учебные кабинеты, учебно-опытные участки, на территории БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов».

4.5. В состав Экостанции входят: методист, педагоги дополнительного образования.

5. Кадры

5.1. Подбор кадров осуществляется директором БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов» и подбор кадров ведется, исходя из тарифно-квалификационных характеристик по должностям работников учреждений дополнительного образования.

5.2. Повышение профессионального мастерства работников Экостанции осуществляется через курсы повышения квалификации, семинары, методические объединения и т.д.

5.3. Аттестация сотрудников Отдела проходит один раз в 5 лет.