



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

17 марта 2020 г.
г. Орёл

№ 394

О проведении образовательной смены по биологии

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 13 по 26 апреля 2020 года образовательную смену с реализацией программы дополнительного образования «Образовательная программа по биологии» для обучающихся города Орла и Орловского района.

2. Утвердить Положение об организации и порядке отбора обучающихся для участия в образовательной смене по биологии согласно приложению.

3. Бюджетному общеобразовательному учреждению Орловской области «Созвездие Орла» (Гирич Е. Г.) организовать проведение образовательной смены по биологии.

4. Управлению общего образования Департамента образования Орловской области довести данный приказ до сведения руководителей муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования города Орла и Орловского района Орловской области.

4. 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
Т. В. Крымова

Приложение
к приказу Департамента образования
Орловской области
от « 17 » апреля 2020 г. № 394

Положение об организации и порядке отбора
обучающихся для участия в образовательной смене по биологии

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 по биологии (Далее – смена, программа).

1.3. Сроки проведения смены: с 13 по 26 апреля 2020 года. Программа реализуется в очной форме.

1.4. Место проведения: БОУ ОО «Созвездие Орла» (Орловская область, Орловский район, пгт. Знаменка, ул. Школа-интернат, д. 3).

1.5. Общее количество участников смены – не более 20 человек.

2. Цели и задачи Программы

2.1. Цель программы: углубление и расширение знаний обучающихся в области биологии на основе практической деятельности.

2.2 Задачи Программы:

- формирование знаний о систематике растительного мира;
- формирование навыков и умений практической работы;
- развитие навыков поисково-исследовательской деятельности.

3. Порядок отбора обучающихся для участия в Программе

3.1. Принять участие в конкурсном отборе для обучения по Программе имеют право обучающиеся 8 – 9 классов общеобразовательных учреждений города Орла и Орловского района.

3.2. Программа адресована высокомотивированным обучающимся общеобразовательных организаций с широким кругом интересов в области естественных наук.

3.3. Для участия в индивидуальном конкурсном отборе на обучение по Программе необходимо пройти онлайн - регистрацию пройдя по ссылке <https://forms.gle/88Gr7qY9Lw4Licbu7> и загрузить на указанный ресурс

документы, подтверждающие достижения претендента по биологии и экологии за последние 2 года, а так же выполнить предложенные онлайн-задания конкурсного отбора срок (приложение 3) до 25 марта 2020 года.

3.4. Документы считаются принятыми на рассмотрение в том случае, если заявителем получен электронный ответ-уведомление о получении заявки. В случае отсутствия указанного ответа, необходимо связаться с сотрудниками БОУ ОО «Созвездие Орла» по контактному телефону: 89200815192 (Никитина Татьяна Николаевна).

3.5. На основании полученных документов о достижениях и результатах выполнения заданий конкурсного отбора формируется ранжированный список участников.

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

3.7. Участники Программы в первый образовательный день предоставляют на бумажном носителе следующие документы:

- 1) заявление (приложение 1);
- 2) согласие на обработку персональных данных (приложение 2);
- 3) копия паспорта участника (первая страница и регистрация) / копия свидетельства о рождении;
- 4) копия СНИЛС участника;
- 5) копия медицинского полиса ребенка;
- 6) медицинская справка от педиатра (форма № 079/у);
- 7) информация о прививках (копия прививочного сертификата);
- 8) результаты анализов на гельминты и энтеробиоз;
- 9) справка о санитарно-эпидемиологическом окружении.

3.8. Для обучения по Программе участнику необходимо иметь ручку, блокнот (тетрадь).

4. Документы об окончании образовательного курса Программы

4.1. По окончании образовательного курса Программы участникам, успешно завершившим обучение, выдается 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 могут выдаваться дипломы за особые успехи и достижения и почетные грамоты.

5. Финансирование образовательной программы

Финансовое обеспечение Программы осуществляется за счет средств БОУ ОО «Созвездие Орла». Проезд обучающихся к месту проведения образовательной программы и обратно осуществляется за счет направляющей стороны.

Приложение № 1
к Положению об организации и порядке отбора
обучающихся для участия в образовательной смене
по биологии

Директору БОУ ОО «Созвездие Орла»

Гирич Е.Г.

Родителя/законного представителя,

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____,

проживающего по адресу: _____

ул. _____, д. _____ кв. _____

тел. _____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу принять на обучение по образовательной программе по биологии с 13 по 26 апреля 2020 года моего (ю) сына (дочь) _____

(фамилия, имя, отчество полностью)

Дата рождения: « _____ » _____ года

Гражданство _____ Школа № _____ Класс _____

Свидетельство о рождении или паспорт (нужное подчеркнуть): серия _____ номер _____, дата выдачи _____, кем выдано _____

Страховой номер индивидуального лицевого счёта (СНИЛС) _____

Фактический адрес проживания: г. _____ ул. _____, д. _____ кв. _____

Контактные телефон _____ e-mail _____

Сведения о родителях (законных представителях):

Отец: Ф.И.О. (полностью) _____

Дата рождения: « _____ » _____ года. Гражданство: _____

Паспорт серия _____ № _____, выдан « _____ » _____ года

(кем выдан)

Место работы, должность _____

Телефон рабочий: _____ мобильный _____, e-mail: _____

Мать: Ф.И.О. (полностью) _____

Дата рождения: « _____ » _____ года. Гражданство: _____

Паспорт серия _____ № _____, выдан « _____ » _____ года

(кем выдан)

Место работы, должность _____

Телефон рабочий: _____ мобильный _____, e-mail: _____

С Уставом учреждения, лицензией на право ведения образовательной деятельности, программой и другими документами, регламентирующими организацию образовательного процесса ознакомлен(а) _____.(подпись)

Согласен (согласна) на размещение и обработку содержащихся в заявлении моих персональных данных и персональных данных моего ребенка _____.(подпись)

Приложение:

Копия паспорта ребенка (первая страница и регистрация) / копия свидетельства о рождении.

Копия СНИЛС ребенка.

Дата _____

Подпись _____

Приложение № 2
к Положению об организации и порядке отбора
обучающихся для участия по изобразительному
искусству «Основы живописи»

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____,

(фамилия, имя, отчество)

В соответствии с требованиями ст. 9 Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на обработку БОУ ОО «Созвездие Орла» моих персональных данных и данных, фотографий моего ребёнка в связи с созданием единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам (распоряжение Правительства РФ от 25.10.2014 г. № 2125-р) при условии, что их обработка осуществляется уполномоченным лицом БОУ ОО «Созвездие Орла», принявшим обязательства о сохранении конфиденциальности указанных сведений.

БОУ ОО «Созвездие Орла» имеет право осуществлять действия (операции) с моими персональными данными и данными, фотографиями моего ребенка, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, блокирование, уничтожение.

БОУ ОО «Созвездие Орла» вправе обрабатывать мои персональные данные и данные, фотографии моего ребёнка посредством внесения их в электронную базу данных, списки и другие отчетные формы.

Передача моих персональных данных и данных, фотографий моего ребенка иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес БОУ ОО «Созвездие Орла» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении либо вручен лично под расписку уполномоченному представителю БОУ ОО «Созвездие Орла».

В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия на обработку персональных данных, БОУ ОО «Созвездие Орла» обязан прекратить их обработку и исключить персональные данные из базы данных, в том числе электронной, за исключением сведений о фамилии, имени, отчестве, дате рождения.

Настоящее согласие дано мной « ___ » _____ 2020 года.

Подпись: _____ / _____

Приложение № 3
к Положению об организации и порядке отбора
обучающихся для участия в образовательной смене
по биологии

Критерии отбора на программу

Рейтинг участников формируется на основании суммирования баллов по двум критериям:

- на основании предоставленных копий наградных документов и критериев, представленных в таблице 1.1.

- результатов выполнения тестового задания. Каждое верно выполненное задание оценивается в 1 балл.

Ответы на тестовые задания оформляются в виде таблицы.

Таблица 1.1 - Рейтинг достижений за последние 2 года

№	Критерий	Баллы		
		Муниципальные/ районные конкурсы по биологии и экологии	Региональные конкурсы по биологии и экологии	Всероссийские конкурсы по биологии и экологии
1	Участие	По 1 баллу за представленный документ (не более 3)	По 2 балла за представленный документ (не более 6)	По 3 балла за представленный документ (не более 9)
2	Призёр	По 2 балла за представленный документ (не более 6)	По 3 балла за представленный документ (не более 9)	По 4 балла за представленный документ (не более 12)
3	Победитель	По 3 балла за представленный документ (не более 9)	По 4 балла за представленный документ (не более 12)	По 5 баллов за представленный документ (не более 15)

Тестовые задания по биологии

(максимальное количество – 10 баллов)

Предлагаются тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из четырех возможных. Укажите индекс ответа, который вы считаете наиболее полным и правильным. 1 балл за правильный ответ.

1. Термин клетка впервые употребил:

- а) Левенгук
- б) Шванн
- в) Вирхов
- г) Гук.

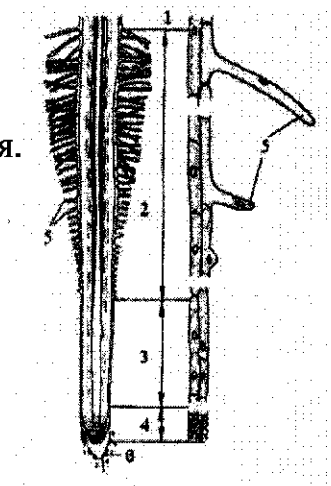
2. Что такое катаболизм?

- а) это процессы синтеза в клетке;
- б) это процессы распада в клетке;
- в) это все процессы жизнедеятельности в клетке;
- г) это смерть клетки?

3. На рисунке представлен продольный срез корня растения.

Цифрой 5 на нем обозначены:

- а) корневые волоски;
- б) боковые корни;
- в) придаточные корни;
- г) гифы микоризных грибов.



4. Актиномицеты относятся к:

- а) грибам;
- б) цианобактериям;
- в) микоплазмам;
- г) бактериям.

5. Из нижеперечисленных способов сосуществования микроорганизмов взаимовыгодным является:

- а) комменсализм;
- б) мутуализм;
- в) аменсализм;
- г) паразитизм.

6. Школьник получил задание окрасить анатомический срез семени раствором Люголя. В синий цвет окрасились вещества:

- а) белки;
- б) сахара;
- в) капли жира;
- г) зерна (гранулы) крахмала.

7. С помощью светового микроскопа можно наблюдать, что при потере воды растительные клетки сжимаются меньше, чем животные. Причина этого явления связана с:

- а) подвижностью плазмалеммы;
- б) числом пор в плазмалемме;
- в) осмотическим потенциалом клетки;
- г) наличие целлюлозной оболочки у растительной клетки.

8. Изменения, происходящие в плодах при созревании (цвет, строение и химический состав), вызваны:

- а) содержанием CO_2 в атмосфере;
- б) изменением продолжительности светового дня;
- в) синтезом этилена в плодах;
- г) изменением концентрации индолилуксусной кислоты в плодах.

9. Что такое интерфаза?

- а) жизненный цикл клетки;
- б) образование половых клеток;
- в) период между делениями клетки;
- г) деление клетки.

10. Какие клеточные органеллы не имеют мембран в своей структуре?

- а) лизосомы;
- б) хлоропласты;
- в) митохондрии;
- г) рибосомы.