



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ГОРОДА СЕВАСТОПОЛЯ

П Р И К А З

«11» 12 2020

№ 3194-П

О проведении региональной олимпиады школьников по игровому программированию в 2020–2021 учебном году

В соответствии с пунктом 3 статьи 77 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации, с целью выявления и развития у обучающихся творческих способностей, усиления мотивации к углубленному изучению программирования **приказываю:**

1. Провести региональную олимпиаду школьников по игровому программированию (далее – Олимпиада) для обучающихся 5–11 классов общеобразовательных учреждений города Севастополя в два этапа:

- школьный этап – с 14 декабря по 19 декабря 2020 года;
- заключительный этап – с 12 февраля по 13 февраля 2021 года.

2. Утвердить:

2.1. Порядок проведения Олимпиады согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2.2. Состав оргкомитета Олимпиады в 2020–2021 учебном году согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

2.3. Состав предметно-методической комиссии Олимпиады согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

2.4. Квоты победителей и призеров школьного этапа Олимпиады: 30 процентов от общего числа команд участников при условии получения ими более 50 процентов от максимально возможного количества баллов по итогам оценивания выполненных олимпиадных заданий, при этом число победителей школьного этапа Олимпиады не должно превышать 10 процентов от общего числа команд участников при условии получения ими более 75 процентов от максимально возможного количества баллов по итогам оценивания выполненных олимпиадных заданий.

3. Назначить оператором Олимпиады Государственное автономное образовательное учреждение профессионального образования города Севастополя «Институт развития образования».

4. Оператору Олимпиады:

4.1. Довести до сведения руководителей и педагогических работников общеобразовательных организаций города Севастополя порядок проведения Олимпиады.

4.2. Обеспечить проведение электронной регистрации участников Олимпиады в срок до 13 декабря 2020 года на сайте платформы игрового обучения программированию SNILBot (адрес сайта <http://snil-it.org>).

4.3. Обеспечить методическое консультирование педагогических работников, обучающиеся которых являются участниками Олимпиады.

4.4. Организовать работу предметно-методической комиссии Олимпиады.

5. Руководителям общеобразовательных учреждений:

5.1. Обеспечить сбор и хранение согласия родителей (законных представителей) обучающихся, заявивших о своем участии в Олимпиаде, на обработку персональных данных и публикацию олимпиадных работ своих несовершеннолетних детей, в том числе в сети Интернет.

5.2. Осуществить контроль за предоставлением председателями жюри протоколов школьного этапа Олимпиады (приложение № 4) на электронную почту методиста ГАОУ ПО ИРО Гладких И.Ю. (gladkikh@sev-centr.ru) не позднее двух рабочих дней после проведения олимпиады. Протокол направляется в электронном виде в формате pdf, рейтинговая таблица – в формате xlsx.

6. Предметно-методической комиссии Олимпиады:

6.1. Обеспечить своевременную и качественную подготовку олимпиадных заданий, а также хранение заданий с соблюдением конфиденциальности.

6.2. Провести рецензирование (экспертизу) заданий Олимпиады за 7 дней до проведения школьного этапа.

6.3. Организовать своевременную рассылку в электронном виде материалов для проведения школьного и заключительного этапов Олимпиады, а также разборов задач в общеобразовательные учреждения.

7. Отделу развития цифрового образования Департамента образования и науки города Севастополя опубликовать настоящий приказ на официальном сайте Департамента образования и науки города Севастополя.

8. Настоящий приказ вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования на официальном сайте Департамента образования и науки города Севастополя.

9. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника Управления образования Департамента образования и науки города Севастополя Е.В. Панасенко.

Исполняющий обязанности
директора Департамента



А.С. Ульянцев

**Порядок
проведения региональной олимпиады школьников города Севастополя
по игровому программированию:**

I. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок проведения региональной олимпиады школьников города Севастополя по игровому программированию (далее – Порядок) определяет сроки и организационно-технологическую модель проведения региональной олимпиады школьников по игровому программированию (далее – Олимпиада), квоты победителей и призеров.

1.2. Олимпиада проводится с целью выявления и развития у обучающихся творческих способностей, навыков системного, логического мышления и исследовательской деятельности, повышения мотивации к углубленному изучению программирования, содействия профессиональной ориентации обучающихся в сфере цифровых технологий.

1.3. Олимпиада проводится в два этапа: школьный и заключительный.

1.4. Организатором Олимпиады является Департамент образования и науки города Севастополя, оператором – Государственное автономное образовательное учреждение профессионального образования города Севастополя «Институт развития образования».

1.5. Соорганизатором олимпиады является общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие "Е-НОТ"» (директор Михнев С.С.) на основании договора о сотрудничестве от 02.10.2017.

1.6. К организации и проведению Олимпиады могут привлекаться образовательные учреждения города Севастополя (региональные площадки проведения заключительного этапа Олимпиады) на основании заключенных договоров.

1.7. Рабочим языком проведения Олимпиады является русский язык.

1.8. Плата за участие в Олимпиаде не взимается.

1.9. Для обеспечения единого информационного пространства проведения Олимпиады создается страница Олимпиады по адресу: <https://snil-it.org/tournament/info/sev1920>.

II. Порядок организации и проведения Олимпиады

2.1. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся 5–11 классов, объединенные в команды, состоящие из 2–3 участников, каждый из которых должен входить в заявленную возрастную категорию. По решению оргкомитета к участию в возрастной категории 5 классов могут быть допущены участники более младших классов.

2.2. Квота на участие в школьном этапе Олимпиады не устанавливается.

2.3. Для каждой параллели (5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 класс) используется свой комплект олимпиадных заданий.

2.4. Родитель (законный представитель) обучающегося, заявившего о своем участии в Олимпиаде, в письменной форме и на сайте <http://snil-it.org> подтверждает ознакомление с настоящим Порядком и представляет руководителю образовательной организации, в которой обучается ребенок, согласие на обработку персональных данных и публикацию олимпиадной работы своего несовершеннолетнего ребенка, в том числе в сети Интернет.

2.5. Участники Олимпиады должны пройти процедуру регистрации на странице Олимпиады и получить индивидуальный логин и пароль. Доступ участников команды

в информационную систему проведения соревнования во время тура осуществляется только по уникальному логину и паролю.

2.6. Школьный этап Олимпиады проводится в один тур – практический. Его продолжительность составляет 90 минут. Использование компьютеров при проведении школьного Олимпиады этапа для всех обучающихся 5–11 классов является обязательным.

2.7. Участники школьного этапа Олимпиады вправе выполнять задания, разработанные для более старших возрастных категорий по отношению к тем, в которых они проходят обучение. В случае прохождения на заключительный этап Олимпиады данные участники выполняют олимпиадные задания, разработанные для категорий, которых они выбрали на школьном этапе.

2.8. Во время проведения школьного этапа Олимпиады каждой команде должно быть предоставлено отдельное рабочее место, оборудованное персональным компьютером. Все рабочие места участников олимпиады должны обеспечивать равные условия, соответствовать действующим на момент проведения Олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам. В случае невозможности предоставления команде рабочего места в стенах общеобразовательного учебного учреждения в связи с санитарно-эпидемиологическими требованиями, предусмотрена возможность проведения школьного этапа Олимпиады дистанционно. Решение об организационно-технологической модели проведения школьного этапа Олимпиады принимается оргкомитетом школьного этапа.

2.9. Во время проведения Олимпиады участники в процессе решения задач будут использовать платформу игрового обучения программированию SNILBot, позволяющую осуществлять проверку решений задач в автоматическом режиме.

2.10. Для ознакомления с автоматизированной системой перед началом школьного этапа Олимпиады проводится пробный тур (открывается доступ к системе по мере прохождения регистрации на сайте).

2.11. Во время проведения Олимпиады участники должны соблюдать настоящий Порядок и требования к проведению соответствующего этапа Олимпиады, утвержденные предметно-методической комиссией.

2.12. Заключительный этап олимпиады проводится в очной форме на базе учебных заведений города Севастополя (по согласованию).

2.13. Заключительный этап Олимпиады проводится по заданиям, разработанным предметно-методической комиссией.

2.14. К участию в заключительном этапе Олимпиады допускаются участники, набравшие по результатам школьного этапа количество баллов, установленное организатором Олимпиады.

III. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады

3.1. Организатор региональной Олимпиады школьников:

- вносит предложения по составу предметно-методической комиссии, составу жюри заключительного этапа Олимпиады, срокам и региональным площадкам проведения заключительного этапа олимпиады;

- устанавливает квоты и порядок определения победителей и призеров школьного и заключительного этапов олимпиады;

- устанавливает порядок определения критериев допуска команд к участию в заключительном этапе олимпиады по итогам проведения школьного этапа олимпиады;

- обеспечивает хранение и конфиденциальность олимпиадных заданий;

- награждает победителей и призеров заключительного этапа региональной олимпиады школьников призами и дипломами.

3.2. Для проведения школьного этапа Олимпиады в каждом общеобразовательном учреждении создается и утверждается приказом руководителя организационный комитет.

Организационный комитет заключительного этапа утверждается приказом Департамента и науки города Севастополя.

3.3. Оргкомитет базы проведения Олимпиады:

– обеспечивает организацию и координацию проведения соответствующего этапа Олимпиады согласно установленному Порядку;

– обеспечивает сбор и хранение согласий родителей (законных представителей) обучающихся, заявивших о своем участии в Олимпиаде, на обработку персональных данных и публикацию олимпиадных работ своих несовершеннолетних детей, в том числе в сети Интернет;

– проводит инструктаж участников Олимпиады: информирует об организационно-технологической модели, сроках проведения и продолжительности Олимпиады, а также о времени и месте ознакомления с результатами Олимпиады;

– представляет результаты Олимпиады ее участникам после проверки работ автоматизированной системой;

– несет ответственность за жизнь и здоровье участников Олимпиады (при проведении Олимпиады в базах проведения);

– обеспечивает награждение победителей и призеров соответствующего этапа Олимпиады дипломами.

3.4. Состав предметно-методической комиссии Олимпиады формируется из числа научных и педагогических работников и утверждается приказом Департамента образования и науки города Севастополя.

3.5. Предметно-методическая комиссия разрабатывает содержание олимпиадных заданий, критерии и методики оценки выполненных олимпиадных заданий школьного и заключительного этапов олимпиады, готовит материалы для разбора задач.

3.6. Для объективной проверки выполненных олимпиадных заданий на каждом этапе олимпиады формируется жюри. Жюри школьного этапа региональной олимпиады школьников утверждается приказом по общеобразовательному учреждению, жюри заключительного этапа региональной олимпиады школьников утверждается приказом Департамента образования и науки города Севастополя.

3.7. Жюри всех этапов олимпиады:

– определяет победителей и призеров олимпиады на основании рейтинга и в соответствии с квотой, установленной организатором олимпиады;

– представляет (не позднее двух рабочих дней после проведения олимпиады) протоколы и результаты соответствующего этапа региональной олимпиады школьников в электронном варианте на электронную почту представителя оператора.

3.8. Основными принципами деятельности оргкомитетов Олимпиады, предметно-методической комиссии, жюри всех этапов олимпиады являются компетентность, объективность, гласность, а также соблюдение норм профессиональной этики.

IV. Порядок определения победителей и призеров

4.1. Победители и призеры школьного этапа Олимпиады в каждой возрастной категории определяются в соответствии с квотой, установленной организатором региональной олимпиады школьников:

– число команд победителей и призеров составляет не более 30 процентов от общего числа команд при условии получения ими более 50 процентов от максимально возможного количества баллов по итогам оценивания выполненных олимпиадных заданий;

– число команд победителей олимпиады может быть не более 10 процентов от общего числа команд, если количество набранных ими баллов составляет более 75 процентов от максимально возможного количества баллов по итогам оценивания выполненных олимпиадных заданий.

4.2. Если у команды, определяемой в пределах установленной квоты в качестве призера, оказывается одинаковое количество баллов со следующей за ней командой в итоговой таблице, то данные команды могут являться призерами школьного этапа олимпиады, а квота на победителей и призеров по совокупности может увеличиться на количество команд, имеющих одинаковое количество баллов с командами, входящими в квоту призеров.

4.3. Если все команды участников олимпиады не набрали более 50% от максимального количества баллов, то в этом случае ни одна из команд не может быть признана победителем или призером.

4.4. Если одинаковое максимальное количество баллов набрали две и более команды, то все они признаются победителями школьного этапа олимпиады и заносятся в рейтинг в алфавитном порядке.

4.5. Победителями заключительного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие наибольшее количество баллов и занявшие первую строчку в общем рейтинге в каждой параллели.

V. Награждение участников, победителей и призеров Олимпиады

5.1. Все участники Олимпиады получают электронный сертификат участника.

5.2. Команды победителей и призеров школьного этапа Олимпиады награждаются дипломами общеобразовательной организации, обучающимися которой они являются.

5.3. Участники команд заключительного этапа Олимпиады, занявшие первые шесть строчек в общем рейтинге в каждой параллели, являются победителями и призерами и награждаются дипломами Департамента образования и науки города Севастополя за счет средств бюджета города Севастополя в соответствии с государственной программой «Развитие образования в городе Севастополе», утвержденной постановлением Правительства Севастополя от 10.11.2016 № 1087–ПП, и средств из других источников, не запрещенных законодательством РФ.

5.4. Победителями заключительного этапа Олимпиады считаются команды, набравшие наибольшее количество баллов и занявшие первую строчку в общем рейтинге в каждой параллели.

5.5. Победители заключительного этапа Олимпиады награждаются ценными призами за счет средств бюджета города Севастополя в соответствии с государственной программой «Развитие образования города Севастополя», утвержденной постановлением Правительства Севастополя от 10.11.2016 № 1087–ПП.

5.6. Педагогическим работникам, подготовившим победителей заключительного этапа Олимпиады, вручаются Благодарственные письма Государственного автономного образовательного учреждения профессионального образования города Севастополя «Институт развития образования».

Приложение № 2
к приказу Департамента
образования и науки города
Севастополя
от 11.12.2020 № 3194-П

**Состав оргкомитета
региональной олимпиады школьников по игровому программированию
в 2020–2021 учебном году**

1. Богомолова Е.Н., директор Департамента образования и науки города Севастополя.
2. Панасенко Е.В., начальник Управления образования Департамента образования и науки города Севастополя.
3. Дышлюк Т.Н., заместитель начальника Управления образования – начальник отдела общего образования Управления образования Департамента образования и науки города Севастополя.
4. Михайлова И.В., исполняющий обязанности директора Государственного автономного образовательного учреждения профессионального образования города Севастополя «Институт развития образования».
5. Гладких И.Ю., методист Государственного автономного образовательного учреждения профессионального образования города Севастополя «Институт развития образования».
6. Михнев С.С., генеральный директор общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие "Е-НОТ"», основатель проекта «Программируем, играя» (по согласованию).
7. Руководители образовательных организаций города Севастополя, на базе которых проводится региональная олимпиада школьников (по согласованию).

Приложение № 3
к приказу Департамента
образования и науки
города Севастополя
от 11.12.2020 № 3194-П

**Состав предметно-методической комиссии
региональной олимпиады школьников по игровому программированию
в 2020–2021 учебном году**

1. Гладких И.Ю., методист ГАОУ ПО ИРО, председатель.
2. Михнев С.С., генеральный директор общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие "Е-НОТ"», основатель проекта «Программируем, играя» (по согласованию).
3. Салтыкова М.В., учитель информатики ГБОУ «Гимназия № 1 имени А.С. Пушкина».
4. Лапицкая Е.Н., учитель информатики ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 61 имени Героя Советского Союза А.И. Маринеско».
5. Шахова Е.А., педагог дополнительного образования ГБОУ «ЦДОД "Малая академия наук"».

Образец

Протокол
заседания жюри школьного этапа региональной олимпиады школьников по игровому
программированию в городе Севастополе в 2020–2021 учебном году

Наименование общеобразовательного учреждения (по Уставу) _____

1. Предмет _____
2. Дата проведения _____
3. Члены жюри (ФИО, должность с указанием предмета преподавания): _____
4. Кол-во команд обучающихся, принявших участие в школьном этапе олимпиады: _____

Класс обучения	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	10 класс	11 класс	Всего
Количество команд участников школьного этапа/количество обучающихся, из них:								
Количество команд победителей/количество обучающихся								
Количество команд призеров/количество обучающихся								
Количество команд участников/количество обучающихся								

5. Рейтинговая таблица участников школьного этапа региональной олимпиады школьников по игровому программированию заполнена _____
дата заполнения

Дата составления протокола: _____

Подписи членов жюри:

