

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

28.10.2019

№ 1543

Мурманск

**О проведении V Регионального Чемпионата ЮниорПрофи
Мурманской области**

В целях создания условий и предоставления возможностей для демонстрации школьниками 10-17 лет уровня сформированности профессиональных компетенций в соответствии с Планом областных мероприятий по научно-техническому творчеству на 2019/2020 учебный год, утвержденным приказом Министерства образования и науки Мурманской области от 18.09.2019 № 1331 «О плане областных мероприятий по научно-техническому творчеству на 2019/2020 учебный год», приказом Министерства образования и науки Мурманской области от 03.07.2019 № 1087 «О реализации программы ранней профессиональной ориентации ЮниорПрофи (JuniorSkills)» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Провести в период с 25 по 27 ноября 2019 года на базе Государственного автономного учреждения дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия» (далее – ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия») V Региональный чемпионат ЮниорПрофи в Мурманской области (далее – Чемпионат).

2. Утвердить прилагаемые:

2.1. Перечень компетенций V Регионального чемпионата ЮниорПрофи в Мурманской области.

2.2. Регламент проведения V Регионального чемпионата ЮниорПрофи в Мурманской области.

3. ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия» (Кулаков С.В.):

3.1. Обеспечить подготовку и проведение на базе ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия» Чемпионата в соответствии с пунктами 1 и 2 настоящего приказа.

3.2. Разработать и направить в муниципальные органы, осуществляющие управление в сфере образования, координационные центры научно-технического творчества и образовательной робототехники деловую программу Чемпионата в срок до 18 ноября 2019 года.

3.3. Сформировать состав экспертного жюри Чемпионата в срок до 22 ноября 2019 года и организовать его работу.

3.4. Обеспечить направление заявки на участие победителей Чемпионата на VI Национальный чемпионат ЮниорПрофи в рамках XII Всероссийского технологического фестиваля «PROFEST - 2020» (далее – Национальный чемпионат) согласно квотам, установленными Дирекцией Национального чемпионата.

3.5. Обеспечить проведение Чемпионата и направление участников, приглашенных к участию оргкомитетом Национального чемпионата, из числа обучающихся ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия» и сопровождающих их педагогических работников на Национальный чемпионат за счет средств субсидии на выполнение государственного задания ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия», доходов от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности.

4. Руководителям государственных областных образовательных организаций:

4.1. Обеспечить участие обучающихся образовательных организаций в Чемпионате.

4.2. Назначить руководителей делегаций образовательных организаций с возложением на них ответственности за жизнь, здоровье и безопасность детей в пути следования к месту проведения Чемпионата и обратно, в период проведения Чемпионата.

4.3. Обеспечить направление участников, приглашенных к участию оргкомитетом Национального чемпионата, из числа обучающихся учреждения и сопровождающих их педагогических работников на Национальный чемпионат.

5. Рекомендовать руководителям муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования, образовательных организаций:

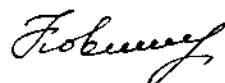
5.1. Обеспечить участие обучающихся образовательных организаций в Чемпионате.

5.2. Назначить руководителей делегаций образовательных организаций с возложением на них ответственности за жизнь, здоровье и безопасность детей в пути следования к месту проведения Чемпионата и обратно, в период проведения Чемпионата.

5.3. Обеспечить направление участников, приглашенных к участию оргкомитетом Национального чемпионата, из числа обучающихся муниципальных образовательных организаций и сопровождающих их педагогических работников на Национальный чемпионат.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника отдела дополнительного образования, воспитания и оздоровления Малова Н.А.

Министр



И.А. Ковшира

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства образования
и науки Мурманской области

от 28.10.2019 № 1543

**Перечень компетенций V Регионального Чемпионата
ЮниорПрофи в Мурманской области**

№ п/п	Код компетенции в ЮниорПрофи	Название компетенции в ЮниорПрофи	Возрастная категория 10-13 лет (b-base)	Возрастная категория 14-17 лет (a-advance)
1.	IT	Интернет вещей	ITb	ITa
2.	MR	Мобильная робототехника	MRb	MRa
3.	PT	Прототипирование	PTb	PTa
4.	EL	Электроника	ELb	ELa
5.	ED	Инженерный дизайн CAD	EDb	EDa

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства образования
и науки Мурманской области
от 18.10.2019 № 1543

Регламент проведения V Регионального Чемпионата ЮниорПрофи в Мурманской области

1. Общие положения

1.1. Настоящий регламент определяет порядок организации и проведения V регионального чемпионата ЮниорПрофи в Мурманской области (далее – Чемпионат).

1.2. Организатором Чемпионата выступает Государственное автономное учреждение дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия» (далее – ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»).

1.3. Чемпионат проводится по следующим компетенциям:

- Интернет вещей;
- Мобильная робототехника;
- Прототипирование;
- Электроника;
- Инженерный дизайн CAD.

1.4. Официальный сайт Чемпионата:

<https://www.laplandiya.org/deyatelnost/programma-juniorskills/>

1.5. Место проведения: ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия», г. Мурманск, пр. Героев-Североморцев, д. 2.

1.6. Даты проведения Чемпионата: 25 – 27 ноября 2019 года.

1.7. Все вопросы, связанные с управлением подготовкой и проведением каждого мероприятия Чемпионата, регулируются настоящим Регламентом.

1.8. Принимая участие в Чемпионате, участники соглашаются с положениями регламента Чемпионата и обязуются им следовать.

2. Цели Чемпионата:

- создание условий и предоставление возможностей для демонстрации школьниками 10-17 лет (юниорами) уровня освоения и применения своих профессиональных компетенций;
- апробация полной модели программы ранней профориентации и профессиональной подготовки школьников ЮниорПрофи.

3. Задачи Чемпионата:

- привлечение внимания учащихся и их родителей к выбору инженерно-технических профессий, к ранней профессиональной подготовке как

перспективному направлению профессионального самоопределения и карьерного развития;

- привлечение внимания высокотехнологичных предприятий, высших и средних специальных учебных заведений и других организаций к деятельности образовательных организаций общего и дополнительного образования как субъектов системы подготовки кадрового резерва для промышленности;

- развитие у обучающихся навыков практического решения задач в конкретных профессиональных ситуациях и работы с техническими устройствами;

- совершенствование навыков самостоятельной работы, развитие профессионального мышления и повышение ответственности обучающихся за выполняемую работу;

- формирование готовности к целенаправленной деятельности школьников по созданию общественно-полезного продукта;

- развитие навыков командной работы при сохранении понимания личной ответственности за конечный результат;

- создание системы наращивания профессионализма педагогов по реализации программ технической и технологической направленности в организациях основного и дополнительного образования детей.

4. Руководство Чемпионатом

4.1. Общее руководство Чемпионатом осуществляет Организационный комитет Чемпионата (далее – Оргкомитет).

4.2. Оргкомитет формируется Организатором Чемпионата.

4.3. Оргкомитет выполняет следующие функции:

- участвует в разработке концептуальных вопросов подготовки и проведения Чемпионата;

- участвует в подборе Старших экспертов, Директоров корпораций, членов жюри конкурса;

- утверждает календарный план (программу) проведения Чемпионата;

- распределяет квоты между образовательными организациями на участие в мероприятиях Чемпионата.

- обеспечивает подведение итогов всех мероприятий Чемпионата;

- обеспечивает информационную поддержку Чемпионата и публикацию его итогов;

- организует подбор и комплектование конкурсных площадок согласно требованиям конкурсной документации по профессиям;

- обеспечивает питание участников и проживание участников из других регионов;

- разрабатывает и занимается организацией Деловой программы Чемпионата.

- обеспечивает безопасность проведения мероприятий;

- участвует в обеспечении оборудованием и расходными материалами все конкурсные площадки Чемпионата в соответствии с Техническими описаниями компетенций и Инфраструктурными листами;
- организует встречу и регистрацию участников Чемпионата, руководителей команд, экспертов, приглашенных гостей;
- обеспечивает подготовку помещений для Деловой программы, переговорной комнаты, штаба Чемпионата, для складирования оборудования;
- привлекает специалистов для проведения необходимых работ по подготовке и проведению мероприятий Чемпионата.

5. Организация Чемпионата

5.1. Чемпионат профессий проводится по следующим компетенциям и в рамках следующих квот:

	Название компетенции	Общее количество команд Чемпионата	
		Возрастная категория 10+	Возрастная категория 14+
1.	Мобильная робототехника	5	5
2.	Прототипирование	4	4
3.	Электроника	4	4
4.	Интернет вещей	4	4
5.	Инженерный дизайн CAD	4	4

6. Проведение Чемпионата

6.1. Организация конкурсной части:

- ход конкурсной части регламентируется Программой проведения каждого мероприятия Чемпионата. В момент выполнения участниками конкурсных заданий на конкурсных площадках могут находиться исключительно Старшие эксперты/Директора корпораций, Технические и промышленные эксперты (ФИО которых согласованы руководителем Оргкомитета), наставники команд, на которых возложена ответственность за жизнь и здоровье детей).

- общий план застройки конкурсных участков должен обеспечивать соблюдение требований СанПиН, а также беспрепятственное и безопасное перемещение гостей и зрителей между всеми конкурсными участками.

7. Участники Чемпионата

7.1. В Чемпионате принимают участие обучающиеся образовательных организаций общего и дополнительного образования по двум возрастным группам: 10-13 лет и 14-17 лет.

7.2. В Чемпионате по компетенциям участвуют команды, состоящие из 2 участников и педагога-наставника.

7.3. Наставник команды:

– осуществляет административное руководство командой, представляет ее интересы перед организаторами Чемпионата, несёт полную ответственность за жизнь и здоровье детей во время всех мероприятий чемпионата;

– присутствует на площадке при проведении инструктажа по технике безопасности и выполнении Конкурсных заданий участниками его команды. На всех мероприятиях Чемпионата вся ответственность за контроль и надлежащее поведение всех несовершеннолетних участников команды лежит на ее наставнике;

– неукоснительно соблюдает требования по охране труда и технике безопасности, контролирует и обеспечивает их соблюдение несовершеннолетними участниками команды;

– должен незамедлительно приостановить работы несовершеннолетних участников команды при выявлении неисправности оборудования, инструментов, нарушений требований по охране труда и технике безопасности и любых иных факторов, угрожающих жизни и здоровью людей;

– должен незамедлительно сообщить Старшему эксперту, (представителю Оргкомитета Чемпионата) о неисправности оборудования, инструментах, нарушении требований по охране труда и любых иных факторах, угрожающих жизни и здоровью людей, а также о несчастных случаях, произошедших во время проведения мероприятий Чемпионата.

7.4. Количество наставников определяется особенностями мероприятий Чемпионата и предоставлением возможности осуществления ими контроля за соблюдением безопасности для здоровья и жизни участников команд.

7.5. На Чемпионате профессий один наставник сопровождает одну команду. Если образовательная организация получила квоты на две команды по одной компетенции, но по разным возрастным категориям, то допускается один наставник на две команды.

7.6. Для исключения нарушений требований СанПиН к конкурсным площадкам допускается размещение наставников рядом с площадкой соревнований, особенно, если наставник не может участвовать в оценке выполнения участниками конкурсных заданий.

7.7. Эксперт – лицо, обладающее достаточным знаниями и опытом по какой-либо специальности, профессии, технологии, которые позволяют ему принимать участие в разработке конкурсных материалов и объективно оценивать выполнение Конкурсных заданий участниками.

7.8. На мероприятиях Чемпионата предусматривается участие экспертов различных статусов и полномочий:

- старшие эксперты;
- индустриальные эксперты;
- эксперты-наставники.

7.9. Статус эксперта-наставника получают наставники команд, имеющие опыт работы по профессии, по которой на Чемпионате участвует их команда.

Эксперты-наставники могут принимать участие в оценивании, если имеют опыт участия в этой работе на региональных или Национальных чемпионатах ЮниорПрофи.

7.10. Индустриальные эксперты – лица, владеющие достаточным профессионализмом по определенной профессии и не являющиеся наставниками команд участников. Индустриальные эксперты на чемпионат направляются промышленными организациями. Их участие согласовывается руководителем Оргкомитета.

7.11. Экспертам любого уровня запрещается разглашать результаты оценивания до их официального оглашения на Церемонии награждения.

8. Подведение итогов

8.1. По итогам Чемпионата предусматривается определение победителей по каждой профессии (1, 2, 3 места).

8.2. Итоги публикуются не позднее 3-х дней после окончания Чемпионата.

9. Обязанности участников Чемпионата

9.1. Соблюдать технику безопасности, чистоту и порядок в месте проведения Чемпионата.

9.2. В ходе выполнения конкурсных заданий запрещается подсказывать и пользоваться подсказками, выполнять задание вне соревновательного времени, общаться с Экспертами-наставниками, нарушать принципы честной борьбы.

9.3. Соблюдать общепринятые нормы поведения, вести себя уважительно по отношению к участникам мероприятий Чемпионата, обслуживающему персоналу, должностным лицам, ответственным за поддержание общественного порядка и безопасности на площадках проведения мероприятий Чемпионата.

9.4. Бережно относиться к инструментам и оборудованию.

10. Контактная информация

10.1. Дополнительная информация по вопросам организации и проведения Чемпионата:

– Бекряшева Елена Юрьевна, заведующий отделом Детский технопарк «Кванториум-51» ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия», телефон: (8152) 41-09-91, электронная почта: kvantorium51@laplandiya.org;

– Малкова Ольга Николаевна, заведующая лабораторией научно-технического творчества отдела Детский технопарк «Кванториум-51» ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия», телефон: (8152) 41-09-91, электронная почта: kvantorium51@laplandiya.org.