

Утвержден
Приказом Министерства образования
и науки Мурманской области
от 11.01.2019 № 24

**Перечень компетенций IV Регионального Чемпионата ЮниорПрофи
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

Утвержден
приказом Министерства образования
и науки Мурманской области
от 11.01.2019 № 24

Регламент проведения IV Регионального Чемпионата ЮниорПрофи в Мурманской области

1. Общие положения

1.1. Настоящий регламент определяет порядок организации и проведения IV Регионального Чемпионата компетенций ЮниорПрофи в Мурманской области (далее – Чемпионат) в рамках Программы ранней профессиональной подготовки и профориентации школьников ЮниорПрофи, реализуемой Фондом поддержки социальных инноваций «Вольное Дело» (далее – Программа, Дирекция Программы).

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

1.3. Официальный сайт Чемпионата:

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

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

1.5. Даты проведения Чемпионата: 11 – 13 февраля 2019 года.

2. Цель Чемпионата – создание условий и предоставление возможностей для демонстрации школьниками 10-17 лет (юниорами) уровня освоения и применения своих профессиональных компетенций.

3. Задачи Чемпионата:

– привлечение внимания учащихся и их родителей к ранней профессиональной подготовке как перспективному направлению профессионального самоопределения и карьерного развития;

– привлечение внимания высокотехнологичных предприятий, профессиональных образовательных организаций, образовательных организаций высшего образования и других организаций к деятельности общеобразовательных организаций и организаций 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), в состав которого входят представители организации-оператора Чемпионата, Директор Чемпионата, Технический директор Чемпионата, старшие эксперты по компетенциям Чемпионата.

4.2. Оргкомитет выполняет следующие функции:

- участвует в разработке концептуальных вопросов подготовки и проведения Чемпионата;

- утверждает программу проведения Чемпионата;

- определяет квоты на участие Чемпионате исходя из технических возможностей организации-оператора;

- обеспечивает подведение итогов Чемпионата;

- обеспечивает информационную поддержку Чемпионата и публикацию его итогов.

4.3. Организация-оператор Чемпионата выполняет следующие функции:

- разрабатывает программу проведения Чемпионата;

- обеспечивает подготовку помещений для проведения Чемпионата;

- определяет размер организационного взноса участников Чемпионата;

- обеспечивает оборудованием и расходными материалами проведение Чемпионата в соответствии с Техническими описаниями компетенций и Инфраструктурными листами, предоставленными Дирекцией Программы;

- обеспечивает безопасность проведения мероприятий;

- оказывает содействие в организации размещения, трансферов и питания участников Чемпионата;

- организует торжественные церемонии открытия Чемпионата и награждения победителей;

- организует встречу и регистрацию участников и гостей Чемпионата, наставников, экспертов;

- привлекает специалистов для проведения необходимых работ по подготовке и проведению Чемпионата;

- формирует экспертное жюри Чемпионата.

4.4. Технический директор выполняет следующие функции:

- организует подготовку и публикацию конкурсной документации;

- организует застройку и техническое оснащение Чемпионата согласно Инфраструктурным листам;

- обеспечивает безопасность и работоспособность оборудования и застройки;
- организует соревнования и оценивание участников, подведение итогов соревнований.

4.5. Директор Чемпионата обеспечивает координацию организации соревнований и оценивания участников, подведения итогов соревнований.

5. Организация Чемпионата

5.1. Чемпионат проводится по четырём компетенциям в двух возрастных категориях 10+ и 14+ в рамках следующих квот:

	Название компетенции	Общее количество команд Чемпионата	
		Возрастная категория 10+	Возрастная категория 14+
1.	Мобильная робототехника	10	10
2.	Прототипирование	8	10
3.	Электроника	5	5
4.	Интернет вещей	8	8

5.2. Участниками Чемпионата могут быть команды, прошедшие электронную регистрацию по ссылке: <https://goo.gl/forms/5IAE0GhzcEYxVt5U2> в срок до 31 января 2019 года.

5.3. Квоты на участие заполняются по мере поступления заявок. Регистрация на Чемпионата закрывается при заполнении квоты по каждой компетенции.

5.4. Факт направления заявки подтверждает готовность участия команды в Чемпионате.

5.5. Очная регистрация команд проводится в день открытия Чемпионата.

5.6. Руководители команд-участников Чемпионата представляют на очной регистрации следующие документы:

- копии документов, удостоверяющих личности участников Чемпионата и наставников;
- копию приказа о направлении команды на Чемпионат и возложении на наставников ответственности за жизнь и здоровье детей в пути, во время проживания в гостинице и участия в мероприятиях Чемпионата;
- медицинские справки о допуске участников к Чемпионату и эпидокружении (медицинская справка, оформленная списком, должна включать по каждому участнику отметку о медицинском допуске с формулировкой «по состоянию здоровья может принимать участие в олимпиаде» и информацию об эпидокружении);
- квитанцию об оплате организационного взноса.

5.7. Не менее чем за месяц до проведения Чемпионата Организация-оператор Чемпионата публикует полный пакет технической документации, включая конкурсные задания, на сайте Чемпионата.

6. Участники Чемпионата

6.1. В мероприятиях Чемпионата могут принимать участие **обучающиеся образовательных организаций общего и дополнительного образования в возрасте от 10 до 17 лет.**

6.2. В Чемпионате участвуют **команды, состоящие из 2-х участников.**

6.3. Наставники команды:

6.3.1. Наставники команды готовят команду к участию в Чемпионате, представляют ее интересы перед организаторами Чемпионата, несут полную ответственность за жизнь и здоровье детей во время Чемпионата, надлежащее поведение всех несовершеннолетних участников команды во время проведения Чемпионата.

6.3.2. Наставники команды присутствуют на площадке при проведении инструктажа по технике безопасности и выполнении Конкурсных заданий участниками его команды.

6.3.3. Наставник сам неукоснительно соблюдает требования по охране труда и технике безопасности, контролирует и обеспечивает их соблюдение несовершеннолетними участниками команды.

6.3.4. Наставник 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.

6.3.5. Наставник незамедлительно должен сообщить Техническому директору Чемпионата о неисправности оборудования, инструментов, 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.

6.3.6. Один наставник сопровождает одну команду. Если организация получила квоты на две команды по одной компетенции, но по разным возрастным категориям, то допускается один наставник на две команды.

6.4. Оценивание выполнения Конкурсных заданий участниками Чемпионата осуществляют Эксперты.

6.4.1. В число Экспертов входят лица, обладающее достаточным знаниями и опытом по компетенциям Чемпионата. Координируют работу Экспертов по каждой компетенции Старшие эксперты из числа сотрудников Организации-оператора.

6.4.2. Эксперты не освобождаются от своих обязанностей по оценке до тех пор, пока не передадут оценочные материалы Техническому директору Чемпионата и не получат от Технического директора подтверждения выполнения необходимых задач.

7. Проведение Чемпионата

7.1. Ход конкурсной части Чемпионата регламентируется Программой проведения Чемпионата, которая разрабатывается и утверждается локальным актом Организации-оператора Чемпионата.

7.2. В момент выполнения участниками Конкурсных заданий на конкурсных площадках могут находиться эксперты, старшие эксперты, наставники команд, на которых возложена ответственность за жизнь и здоровье детей, Технический директор и директор Чемпионата.

8. Подведение итогов

8.1. По итогам Чемпионата предусматривается определение победителей (1,2,3 места) по каждой компетенции в каждой возрастной группе.

8.2. Победители IV Регионального чемпионата представят Мурманскую область на V Национальном чемпионате ЮниорПрофи в рамках XI Всероссийского технологического фестиваля "PROFEST - 2019" в марте 2019 года в г. Москва согласно квотам.

8.3. Итоги Чемпионата публикуются на Официальном сайте Чемпионата не позднее 3-х дней после окончания Чемпионата.

9. Контактная информация

9.1. Дополнительная информация по вопросам организации и проведения Чемпионата:

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

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