

СОГЛАСОВАНО:

Председатель Ассоциации
профессиональных образовательных
организаций Республики Карелия
«Совет директоров»

 И.Б. Кувшинова
« 14 » октября 2018 года

УТВЕРЖДЕНО:

Первый заместитель Министра
образования Республики Карелия

 Т.В. Васильева
« 14 » октября 2018 года

ПОЛОЖЕНИЕ

о Республиканском конкурсе профессионального мастерства среди обучающихся в системе среднего профессионального образования Республики Карелия по компетенции Геодезия

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464, федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по специальностям с учетом основных положений профессиональных стандартов, требований работодателей и определяет порядок организации и проведения Республиканского конкурса профессионального мастерства среди обучающихся в системе среднего профессионального образования Республики Карелия по компетенции Геодезия (далее – Конкурс).

1.2. Организацию и проведение Конкурса осуществляют Ассоциация профессиональных образовательных организаций Республики Карелия «Совет директоров», рабочая группа «Централизация работы с одарёнными обучающимися системы среднего профессионального образования Республики Карелия» (далее – Рабочая группа), ГАПОУ РК «Петрозаводский автотранспортный техникум» (далее – Петрозаводский автотранспортный техникум) под руководством Министерства образования Республики Карелия.

Организация и проведение Конкурса осуществляется за счет средств Совета директоров, а также за счет субсидии (гранта в форме субсидии) в размере 200 000,00 (двести тысяч рублей), полученной Советом директоров. Порядок определения объема и предоставления из бюджета Республики Карелия грантов в форме субсидии социально ориентированным некоммерческим организациям (за исключением государственных (муниципальных) учреждений), достигшим наилучших результатов, на реализацию мероприятий по развитию образования утвержден постановлением Правительства Республики Карелия от 27 июня 2018 года №231-П.

1.3. Конкурс проводится в целях выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, повышения качества профессионального образования специалистов среднего звена, повышения мотивации и творческой активности педагогических работников.

1.4. Проведение Конкурса направлено на решение следующих задач:

- проверка способности участников к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствование умений эффективного решения поставленных задач, развитие профессионального мышления, способности к проектированию своей деятельности и конструктивному анализу ошибок в профессиональной деятельности, стимулирование к дальнейшему профессиональному и личностному развитию;
- повышение престижа профессий и специальностей СПО;
- развитие конкурентной среды в системе СПО;
- выявление лучших практик, применение которых способствует совершенствованию среднего профессионального образования;
- обмен передовым педагогическим опытом;
- развитие профессиональной ориентации граждан;

– повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки специалистов среднего звена.

1.5. Конкурс проводится в два этапа:

1 этап (отборочный): проводится до 1 декабря 2018 года в профессиональных образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования, а также организациях и предприятиях реального сектора экономики;

2 этап (региональный.): проводится 12 декабря 2018 года на базе Петрозаводского автотранспортного техникума (г. Петрозаводск, пр. Первомайский, д. 46).

1.6. На расходы, связанные с проведением Конкурса, организации, направляющие конкурсантов для участия в Конкурсе, вносят организационный взнос в размере 1000 рублей (одна тысяча рублей).

1. Участники

2.1. К участию в Конкурсе допускаются обучающиеся из профессиональных образовательных организаций республики и молодые специалисты отрасли. Возраст участников до 22 лет.

2.2. Для участия в Конкурсе в срок до 5 декабря 2018 года по адресу электронной почты silber.ket@mail.ru направляются следующие документы:

1) заявка на участие (Приложение 1);

2) скан-копия согласия на обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством (Приложение 2);

Контактное лицо: Савельева Екатерина Васильевна – преподаватель Петрозаводского автотранспортного техникума. Телефон для справок 8(911) 4197580

2.3. Участник, прибыв к месту проведения Конкурса, должен иметь при себе:

1) документ, удостоверяющий личность;

2) студенческий билет;

3) согласие на обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством (Приложение 2).

4) скан-копию справки, подтверждающей прохождение флюорографического обследования в течение последних двенадцати месяцев.

3. Жюри

3.1. Состав жюри формируется из представителей Петрозаводского автотранспортного техникума, социальных партнеров, представителей иных структур. Состав жюри утверждается Рабочей группой за 14 календарных дней до начала 2 этапа Конкурса.

3.2. Руководит работой жюри председатель, назначаемый Рабочей группой.

3.3. Председатель жюри и его члены осуществляют оценку выполнения конкурсных заданий.

4. Формат и структура конкурсного задания

4.1. Конкурсное задание представляет собой серию из 4 (четырёх) модулей: Модули и время сведены в таблице 1

Таблица 1

№п/п	Наименование модуля	Рабочее время	Время выполнения задания
1	Модуль «А»: Геодезическая подготовка		30 мин
2	Модуль «В»: Геодезические работы при создании проекта вертикальной планировки		1 час
3	Модуль «С»: Нивелирование поверхности по квадратам		1 час

4	Модуль «D»: Составление ведомости объемов земляных работ		2 часа
---	--	--	--------

Модуль «А»: Геодезическая подготовка

Определение географических координат точек по топографической карте. Определение длины линии отрезка на местности по карте линейным способом с нахождением уклона линии АВ и высотных отметок точек А и В.

Модуль «В»: Геодезические работы при создании проекта вертикальной планировки

Используя тахеометр 4Т-30П, веху и молоток, разбить площадку на квадраты длиной 1 метр, размер площадки 4×4 метра. Закрепить на местности вершины квадратов деревянными кольями. Колья забивать вровень с земной поверхностью.

Установить сторожок, рядом с каждым кольшком обозначающим углы квадратов, на котором подписан номер вершины квадрата.

Модуль «С»: Нивелирование поверхности по квадратам

Используя оптический нивелир и двухстороннюю рейку, передать отметку от пункта высотного обоснования (ПВО) на одну из вершин квадратов.

Опираясь на точку, на которую передана высота от пункта высотного обоснования, определить нивелированием с одной станции, абсолютные отметки всех вершин квадратов (25 абсолютных отметок – Н)

Модуль «D»: Составление ведомости объемов земляных работ

Посчитать объемы земляных работ согласно заданию.

4.2. Каждый модуль конкурсного задания оценивается в соответствии с критериями оценки мастерства участников Конкурса (Приложение 3).

5. Оценка выполнения заданий

5.1. Члены жюри заполняют ведомости оценок результатов выполнения конкурсных заданий (Приложение 3,4).

5.2. На основании рассмотрения результатов выполнения конкурсного задания жюри принимает решение о присуждении участникам 1 места (победитель) и 2,3 места (призёры). Принятое решение заносится в протокол (Приложение 5).

5.3. Победители и призёры определяются по лучшим суммарным показателям (количество баллов):

1 место присуждается участнику, работа которого оценена количеством баллов, составляющим 90 – 100% от максимально возможных,

2 место – 80 – 89 %,

3 место – 70 – 79 %.

5.4. Участники, занявшие первые три места, награждаются дипломами Министерства образования Республики Карелия соответствующих степеней.

6. Организация проведения

6.1. Для проведения 2 этапа Конкурса формируется координационная группа, в состав которой входят представители профессиональных образовательных организаций и социальные партнеры.

6.2. Координационная группа в срок до 17 ноября 2018 года знакомит участников Конкурса:

- со структурой конкурсного задания, критериями оценки и схемой начисления баллов за выполненные задания;
- с Программой проведения 2 этапа Конкурса;
- с правилами поведения на Конкурсе;
- с документацией по охране труда и технике безопасности.

6.3. Участники могут быть отстранены от участия в Конкурсе за нарушение правил поведения на Конкурсе.

6.4. Работа фотографов и видеооператоров не должна никаким образом мешать участникам во время выполнения конкурсного задания.

6.5. Жюри и координационная группа готовят отчет о проведении 2 этапа Конкурса в срок до 28 декабря 2018 года (Приложение б) и предоставляют его по адресу электронной почты rkc_petrozavodsk@mail.ru (Центр развития профессионального образования).

6.6. Центр развития профессионального образования размещает результаты Конкурса, фото- и видеоотчет на портале среднего профессионального образования Республики Карелия <http://spo.karelia.ru/>.

6.7. Победитель Конкурса может быть рекомендован жюри для участия в межрегиональных и всероссийских конкурсах и чемпионатах профессионального мастерства среди обучающихся по специальностям среднего профессионального образования.

ЗАЯВКА

полное наименование образовательной организации

направляет для участия в
 Республиканском конкурсе профессионального мастерства среди обучающихся
 в системе среднего профессионального образования Республики Карелия
 по компетенции Геодезия

следующих участников:

ФИО (полностью)	Дата рождения (число, месяц, год)	Курс обучения / номер учебной группы	Необходимость предоставления места в общежитии
		/	
		/	
		/	

Сопровождает студентов _____
*ФИО мастера производственного обучения группы (преподавателя),
 в которой обучаются участники конкурса*

Директор (Руководитель) _____
ФИО *подпись*

ЗАЯВЛЕНИЕ О СОГЛАСИИ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
 участника Республиканского конкурса профессионального мастерства среди обучающихся
 в системе среднего профессионального образования Республики Карелия по компетенции
Геодезия

1.	Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных	Я, _____ (фамилия, имя, отчество)
2.	Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных	паспорт серии _____ номер _____, кем и когда выдан _____ _____
3.	Адрес субъекта персональных данных	зарегистрированный по адресу _____ _____
Даю свое согласие своей волей и в своем интересе с учетом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) Оператору и другим пользователям:		
4.	Оператор персональных данных, получивший согласие на обработку персональных данных	название профессиональной образовательной организации: _____ _____ адрес местонахождения: _____ _____
с целью:		
5.	Цель обработки персональных данных	индивидуального учета результатов конкурса, хранения, обработки, передачи и распространения моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц)
в объеме:		
6.	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место жительства, место регистрации, информация о смене фамилии, имени, отчества, номер телефона (в том числе и мобильный), адрес электронной почты, фото- и видеоизображения со мной, сведения необходимые по итогам Конкурса, в том числе сведения о личном счете в сберегательном банке Российской Федерации
для совершения:		
7.	Перечень действий с персональными данными, на которых дается согласие на обработку персональных данных	действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 5 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства Российской Федерации
с использованием:		
8.	Описание используемых оператором способов обработки персональных данных	как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации

	данных	
9.	Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных	для участников Конкурса настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 2 года с момента подписания согласия
10.	Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных	в случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением

(Ф.И.О. субъекта персональных данных)

(подпись)

(дата)

Критерии оценки

В данном приложении определены критерии оценки и количество начисляемых баллов (объективное и судейское мнение) (Таблица 2). Общее количество баллов задания/ модуля по всем критериям оценки составляет 100.

Таблица 2

Раздел	Критерий	Оценки		
		Судейское мнение	Объективная	Общая
1	Модуль «А»: Геодезическая подготовка	3	14	17
2	Модуль «В»: Геодезические работы при создании проекта вертикальной планировки	6	24	30
3	Модуль «С»: Нивелирование поверхности по квадратам	6	20	26
4	Модуль «D»: Составление ведомости объемов земляных работ	3	24	27
		18	82	100

« ____ » _____ 2018 г

_____ (подпись члена жюри)

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЧЛЕНОВ ЖЮРИ

Критерии оценивания выполнения 2 модуля конкурсного задания
участником Республиканского конкурса профессионального мастерства среди обучающихся
в системе среднего профессионального образования Республики Карелия по компетенции
Геодезия

Ведомость оценки результатов выполнения модуля «А»

№ команды	Судейское мнение	Объективная оценка	Общая оценка
1			
2			
3			
4			
5			

Подписи членов жюри и эксперта:

председатель жюри _____

Эксперт _____

Критерии оценок для модуля «А»: Геодезическая подготовка

Судейское мнение		
3 балла – Профессиональное выполнение задания	2 балла - Правильное и быстрое выполнение задания (получают первые две команды)	1 балл – Правильное выполнение задания

Объективная оценка выставляется членами жюри

Объективная оценка Если все задания выполнены правильно	11 – 14 баллов - профессиональное выполнение задания
	Команда, которая выполнила задание первой - 10
	Команда, которая выполнила задание второй - 9
	Команда, которая выполнила задание третьей - 8
	Команда, которая выполнила задание четвертой - 7
	Команда, которая выполнила задание пятой - 6
Если задание выполнено с ошибками, то команды получают 1-5 баллов. За каждую определенную координату и уклон присваивается 1 балл	

Ведомость оценки результатов выполнения модуля «В»

№ команды	Судейское мнение	Объективная оценка	Общая оценка
1			
2			
3			
4			
5			

Подписи членов жюри и эксперта:

председатель жюри _____

Эксперт _____

Критерии оценок для модуля «В»: Геодезические работы при создании проекта вертикальной планировки.

Судейское мнение				
5-6 баллов – Профессиональное выполнение задания	4 балла – Правильное и быстрое выполнение задания. Слаженная работа в бригаде. (первые две команды)	3 балла - Правильное выполнение задания и слаженная работа в бригаде.	2 балла – Выполнение задания с недочетами	1 балл – Выполнение задания (результат)

Объективная оценка выставляется членами жюри

Объективная оценка Если все задания выполнены правильно	21 – 24 баллов - профессиональное выполнение задания
	Команда, которая выполнила задание первой - 20
	Команда, которая выполнила задание второй - 18
	Команда, которая выполнила задание третьей - 16
	Команда, которая выполнила задание четвертой - 14
	Команда, которая выполнила задание пятой - 12
Если задание выполнено с недочетами, то команды получают 10 баллов.	
Если задание выполнено с ошибками, то команды получают 5 баллов.	

Ведомость оценки результатов выполнения модуля «С»

№ команды	Судейское мнение	Объективная оценка	Общая оценка
1			
2			
3			
4			
5			

Подписи членов жюри и эксперта:

председатель жюри _____

Эксперт _____

Критерии оценок для модуля «С»: Нивелирование поверхности по квадратам.

Судейское мнение				
5-6 баллов – Профессиональное выполнение задания	4 балла – Правильное и быстрое выполнение задания. Слаженная работа в бригаде. (первые две команды)	3 балла - Правильное выполнение задания и слаженная работа в бригаде.	2 балла – Выполнение задания с недочетами	1 балл – Выполнение задания (результат)

Объективная оценка выставляется членами жюри

Количество баллов	Критерий
19 – 20	Профессиональное выполнение задания
18	Все расчеты и ведомости выполнены верно
15	Если в расчетах имеются недочеты или ошибки, то за каждый недочет вводится 3 штрафных балла
13	
10	
Если задание выполнено с грубыми ошибками, то команды получают 5 баллов.	

Ведомость оценки результатов выполнения модуля «D»

№ команды	Судейское мнение	Объективная оценка	Общая оценка
1			
2			
3			
4			
5			

Подписи членов жюри и эксперта:

председатель жюри _____

Эксперт _____

Критерии оценок для модуля «D»: Составление ведомости объемов земляных работ.

Судейское мнение		
3 балла – Профессиональное выполнение задания	2 балла - Правильное и быстрое выполнение задания (получают первые две команды)	1 балл – Правильное выполнение задания

Объективная оценка выставляется членами жюри

Количество баллов	Критерий
21 – 24	Профессиональное выполнение задания
20	Все расчеты выполнены верно (погрешность до 5%)
18	Если в расчетах имеется погрешность от 6 % до 10%
16	Если в расчетах имеется погрешность от 11 % до 15%
14	Если в расчетах имеется погрешность от 16 % до 20%
Если задание выполнено с грубыми ошибками (более 20%), то команды получают 5 баллов.	

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

оценок результатов выполнения конкурсных заданий

участниками Республиканского конкурса профессионального мастерства среди обучающихся в системе среднего профессионального образования

Республики Карелия по компетенции Геодезия

« ____ » _____ 2018 г.

№ команды	Оценка результатов выполнения конкурсных заданий				Общая сумма баллов (0-100 баллов)	Общекомандное место
	Сумма баллов за выполнение модуля «А»	Сумма баллов за выполнение модуля «В»	Сумма баллов за выполнение модуля «С»	Сумма баллов за выполнение модуля «D»		
I						
II						
III						
IV						
V						

Председатель жюри

подпись

фамилия, инициалы

Члены жюри

подпись

фамилия, инициалы

подпись

фамилия, инициалы

**ПРОТОКОЛ
заседания жюри**

Республиканского конкурса профессионального мастерства среди обучающихся
в системе среднего профессионального образования Республики Карелия по
компетенции Геодезия

« ____ » _____ 2018 г.

Результаты Республиканского конкурса профессионального мастерства среди обучающихся по специальностям/профессиям среднего профессионального образования в Республике Карелия по компетенции Геодезия оценивало жюри в составе:

	Фамилия, имя, отчество	Должность, звание (почетное, ученое и т.д.)
1	2	3
Председатель жюри		
Члены жюри		

На основании рассмотрения результатов выполнения конкурсных задания жюри решило:

- 1) присудить звание победителя (первое место)

(фамилия, имя, отчество участника,
полное наименование образовательной организации)

- 2) присудить звание призера (второе место)

(фамилия, имя, отчество участника,
полное наименование образовательной организации)

- 3) присудить звание призера (третье место)

(фамилия, имя, отчество участника,
полное наименование образовательной организации)

Председатель жюри

подпись

фамилия, инициалы, должность

Члены жюри

подпись

фамилия, инициалы, должность

подпись

фамилия, инициалы, должность

подпись

фамилия, инициалы, должность

подпись

фамилия, инициалы, должность

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ

Республиканского конкурса профессионального мастерства среди обучающихся
в системе среднего профессионального образования Республики Карелия по компетенции
Геодезия
в рамках Недели профессионального мастерства
«Молодые профессионалы Карелии»

(протоколы заседаний жюри, ведомости прилагаются)

№ п/п	Наименование раздела	Информация	
1.	Дата проведения конкурса		
2.	Организатор конкурса (ОО), место проведения конкурса		
3.	Список конкурсантов	ФИО (полностью):	наименование организации (полностью):
4.	Список членов жюри	ФИО (полностью):	наименование организации (полностью):
5.	Победители конкурса	ФИО (полностью):	наименование организации (полностью):
6.	Краткие выводы о результатах Республиканского конкурса профессионального мастерства		
7.	Замечания и предложения жюри, участников конкурса и сопровождающих лиц по совершенствованию организации и проведения конкурса		