

П РА В И Т Е Л ь С Т В О С В Е Р Д Л О В С К О Й О Б Л А С Т И
М И Н И С Т Е Р С Т В О О Б Р А З О В А Н И Я И М О Л О Д Е Ж Н О Й П О Л И Т И К И С В Е Р Д Л О В С К О Й О Б Л А С Т И
Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н О Е А В Т О Н О М Н О Е П Р О Ф Е С С И О Н А Л ь Н О Е О Б Р А З О В А Т Е Л ь Н О Е У Ч Р Е Ж Д Е Н И Е С В Е Р Д Л О В С К О Й
О Б Л А С Т И «У Р А Л ь С К И Й К О Л Л Е Д Ж С Т Р О И Т Е Л ь С Т В А , А Р Х И Т Е К Т У Р Ы И
П Р Е Д П Р И Н И М А Т Е Л ь С Т В А»
(Г А П О У С О «У К С А П»)



ПРОГРАММА
г о с у д а р с т в е н н о й и т о г о в о й а т т е с т а ц и и п о о б р а з о в а т е л ь н о й п р о г р а м м е
с р е д н е г о п р о ф е с с и о н а л ь н о г о о б р а з о в а н и я п о п р о ф е с с и и
54.01.13 И з г о т о в и т е л ь х у д о ж е с т в е н н ы х и з д е л и й и з д е р е в а

О д о б р е н о и п р и н я т о
П е д а г о г и ч е с к и м с о в е т о м к о л л е д ж а
П р о т о к о л № 3 о т « 12 » *декабрь* 2023 г.

Е к а т е р и н б у р г
2023 г.

I. Паспорт программы государственной итоговой аттестации

Программа государственной итоговой аттестации (далее - ГИА) по профессии 54.01.13 Изготовитель художественных изделий из дерева разработана в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» (№273-ФЗ от 29.12.2012 г.),

- Законом «Об образовании в Свердловской области» (от 15.07.2013 г. №78-03);

Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 г. № 762);

- Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Министерства просвещения РФ от 08.11. 2021 г. № 800 с изм. от 05.05.2022 г.);

- Приказом Минобрнауки России от 02 августа 2013 №666 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 54.01.13 Изготовитель художественных изделий из дерева»;

- Уставом ГАПОУ СО «УКСАП» и другими локальными актами.

Цель ГИА: определение соответствия результатов освоения выпускниками образовательных программ среднего профессионального образования требованиям ФГОС СПО.

Задачи ГИА: способствовать систематизации и закреплению знаний и умений обучающихся при решении конкретных профессиональных задач; определить уровень подготовки выпускника к самостоятельной работе.

ГИА по профессии 54.01.13 Изготовитель художественных изделий из дерева включает защиту выпускной квалификационной работы: выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы.

В соответствии с рабочим учебным планом профессии 54.01.13 Изготовитель художественных изделий из дерева, с ФГОС СПО на государственную итоговую аттестацию отводится 1 неделя: с 24.06.2024 г. по 30.06.2024 г.

II. Основные правила организации и проведения ГИА

В целях определения соответствия результатов освоения выпускниками имеющих государственную аккредитацию образовательных программ среднего профессионального образования соответствующим требованиям ФГОС СПО ГИА проводится государственными экзаменационными комиссиями (далее - ГЭК), создаваемыми в колледже по каждой укрупненной группе профессий, специальностей среднего профессионального образования либо по усмотрению образовательной организации по отдельным профессиям и специальностям среднего профессионального образования.

ГЭК формируется из числа педагогических работников колледжа, лиц,

приглашенных из сторонних организаций, в том числе: педагогических работников;

представителей организаций-партнеров, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

Состав ГЭК утверждается приказом директора колледжа и действует в течение одного календарного года. В состав ГЭК входят председатель ГЭК, заместитель председателя ГЭК и члены ГЭК.

ГЭК возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность ГЭК, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам.

Председатель ГЭК утверждается не позднее 20 декабря текущего года на следующий календарный год (с 1 января по 31 декабря) по представлению колледжа Министерством образования и молодежной политики Свердловской области.

Председателем ГЭК утверждается лицо, не работающее в образовательной организации, из числа:

руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность, соответствующую области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;

представителей работодателей или их объединений, организаций- партнеров, включая экспертов, при условии, что направление деятельности данных представителей соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

Директор колледжа является заместителем председателя ГЭК. В случае создания в колледже нескольких ГЭК назначается несколько заместителей председателя ГЭК из числа заместителей руководителя образовательной организации или педагогических работников.

К ГИА допускаются выпускники, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план.

ГИА выпускников не может быть заменена на оценку уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации, за исключением случая, предусмотренного пунктом 4.34 Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Свердловской области «Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства».

Выпускникам и лицам, привлекаемым к проведению ГИА, во время ее проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 4.12 Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в государственном автономном профессиональном образовательном учреждении Свердловской области «Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства»

Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов проводится ГИА с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников.

Выпускники или родители (законные представители) несовершеннолетних выпускников не позднее чем за 3 месяца до начала ГИА подают в учебный отдел заведующему отделением письменное заявление о необходимости создания для них специальных условий при проведении ГИА с приложением копии рекомендаций ПМПК, а дети-инвалиды, инвалиды - оригинала или заверенной копии справки, а также копии рекомендаций ПМПК при наличии.

Порядок организации и проведения защиты выпускных квалификационных работ

Выпускная квалификационная работа в виде выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы выполняется в соответствии с утвержденной темой (приложение 1) и с индивидуальным заданием на выполнение выпускной квалификационной работы (приложение 3).

Объем письменной экзаменационной работы должен составлять не менее 20 страниц печатного текста формата А-4. Структура письменной экзаменационной работы:

- титульный лист (приложение 2)
- оглавление;
- введение; основная часть (семь глав);
- заключение;
- библиографический список;
- приложения.

Параметры страницы: Поля: верхнее, нижнее 1,5 см., правое — 1 см., левое — 3 см. Шрифт: Times New Roman, кегль 14. Интервал полуторный. Абзацный отступ — 1,25. Выравнивание текста — по ширине. Исключить переносы в словах. Таблицы, рисунки, фото в основной текст добавляются в текстовом редакторе Word. Нумерация страниц (за исключением титульного листа) в нижнем правом углу страницы.

Оглавление должно содержать перечень глав и разделов, подразделы, которые нумеруются арабскими цифрами и имеют наименования. Главы должны иметь порядковые номера в пределах всей дипломной работы (1, 2, 3 и т.д.); разделы должны иметь порядковые номера в пределах каждой части (1.1, 1.2 и т.д.; 2.1, 2.2 и т.д.); подразделы должны иметь порядковые номера в пределах каждого раздела (1.1.1, 1.1.2 и т.д.; 2.1.1, 2.1.2 и т.д.).

При наличии в письменной экзаменационной работе более одного рисунка, таблицы, приложения их нумеруют последовательно арабскими цифрами (рисунки и таблицы отдельно). Рисунки, таблицы, приложения должны иметь наименования. На все рисунки, таблицы, приложения должны быть ссылки в тексте. Иллюстрации

и таблицы рекомендуется располагать по тексту (после ссылки и возможно ближе к ней).

Глава 1 включает в себя историю изготовления подобных изделий или историю развития технологического процесса. Например, история возникновения токарного дела; история возникновения и развития резьбы по дереву и т.п. Для изделий, имеющих стилевую направленность в эту главу необходимо включить сведения о стилистических особенностях проектируемого изделия (например, изделие выполнено в стиле модерн, классицизм, кантри и т.п.) Например, описать особенности выполнения рельефной резьбы и техники её исполнения, или особенности применяемой росписи или техники маркетри. В качестве иллюстраций к первой главе используются изображения аналогов — зарисовки, ксерокопии, фотографии подобных изделий. Количество зарисовок должно быть не менее трёх, количество ксерокопий (иллюстраций) — не менее пяти. Объем главы не должен превышать 15 печатных листов (вместе с иллюстрациями).

Глава 2 «Инструменты» включает в себя текстовое описание ручного инструмента, необходимых станков и оборудования, а также их назначения; таблицу «Станки, оборудование, инструмент». В таблице должны содержаться указания по конкретному назначению инструмента при изготовлении данного изделия.

Глава 3 «Материалы» включает в себя текстовое описание необходимых материалов и их свойств, а также таблицу «Материалы». В таблице должны быть перечислены материалы и указано их назначение при изготовлении данного изделия.

Глава 4 «Технология изготовления изделия» включает в себя текстовое описание поэтапного выполнения изделия (возможна иллюстрация фотографиями), спецификацию, технологические карты.

Глава 5 «Дизайн выпускной практической квалификационной работы» включает в себя описание функциональных особенностей, конструктивных особенностей и эстетических свойств изделия, изображения аналогов ксерокопии, иллюстрации, фотографии. Конструктивные особенности — это описание конструктивных элементов изделия (деталей и сборочных единиц) и способов их соединения, а также используемой фурнитуры и крепежных изделий.

Глава 6 «Охрана труда» включает в себя:

6.1. Соблюдение требований охраны труда: общие правила техники безопасности в станочном цехе, при работе с ручным инструментом, с электрифицированным инструментом, перечислить средства индивидуальной защиты, применяемые в процессе работы над изделием; технология изготовления изделия и те условия, которые должны выполняться для сохранения здоровья и исключения травматизма в процессе работы.

6.2. Снижение вредного воздействия (экологизация производства). В этой главе описываются способы снижения воздействия вредных факторов при выполнении работы.

Глава 7 «Экономическое обоснование» включает в себя лимитную карту, расчеты стоимости материалов и стоимости изделия, расчет заработной платы.

В заключении проводится анализ выполнения поставленных целей, самооценка своей деятельности в процессе работы над изделием, выводы по улучшению изделия, планирование своей дальнейшей профессиональной деятельности.

Приложения включают в себя технологические карты, чертежи, эскизы, зарисовки, наряд-задание на выполнение изделия.

В библиографический список, содержащий не менее пяти пунктов, включаются все источники, которыми пользовался студент в процессе написания работы, по алфавитному порядку. В первой части указывают нормативные документы (законы, стандарты, правила и т.п.), в конце списка перечисляют электронные источники. Пример оформления источников в списке:

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012. №273-ФЗ

2. Кузнецов И.Н. Основы исследовательской деятельности. М.: Академия, 2022. — С.94.

3. Экономическое развитие региона. Материалы межрегионального форума. Екатеринбург, 28-30 ноября 2019 г. / под ред. О.В. Ивановой. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2009. — 138 с.

4. Чешева, К. Проблемы поиска персонала // Управление персоналом. 2007. - №6. - С. 36-39.

.....

28. www.asu.ru/cppkp/index.files

В тексте работы ссылки на источники информации оформляются в квадратных скобках: «...система бронирования Ashadeus создана в 1987 году крупнейшими европейскими авиакомпаниями [4, с. 17]».

На защиту одной выпускной квалификационной работы отводится до 45 минут. Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии, и, как правило, включает доклад студента (не более 15 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы студента. Может быть предусмотрено выступление руководителя выпускной квалификационной работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании государственной экзаменационной комиссии.

Решения ГЭК принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании ГЭК является решающим.

Решение ГЭК оформляется протоколом, который подписывается председателем ГЭК, в случае его отсутствия заместителем ГЭК и секретарем ГЭК и хранится в архиве образовательной организации.

Выпускникам, не прошедшим ГИА по уважительной причине, в том числе не явившимся для прохождения ГИА по уважительной причине (далее - выпускники, не прошедшие ГИА по уважительной причине), предоставляется возможность пройти ГИА без отчисления из образовательной организации.

Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, в том числе не явившиеся для прохождения ГИА без уважительных причин (далее - выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине), и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, могут быть допущены образовательной организацией для повторного участия в ГИА не более двух раз.

Дополнительные заседания ГЭК организуются в установленные колледжем сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления выпускником, не прошедшим ГИА по уважительной причине.

Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, отчисляются из образовательной организации и проходят ГИА не ранее чем через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые.

Для прохождения ГИА выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, восстанавливаются в образовательной организации на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения ГИА соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

По результатам государственной итоговой аттестации выпускник, участвовавший в государственной итоговой аттестации, имеет право подать в апелляционную комиссию колледжа письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласия с ее результатами.

Рассмотрение апелляции не является пересдачей ГИА.

III. Фонд оценочных средств для государственной итоговой аттестации

Под фондом оценочных средств понимается комплект методических и контрольных измерительных материалов, предназначенных для оценивания знаний, умений и компетенций на государственной итоговой аттестации выпускников, а также уровня подготовки выпускников к профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по

завершении освоения ОПОП по профессии 54.01.13 Изготовитель художественных изделий из дерева.

В качестве предмета оценивания вынесены элементы следующих общих и профессиональных компетенций:

В качестве предмета оценивания в рамках выполнения и защиты выпускной квалификационной работы вынесены элементы следующих общих и профессиональных компетенций:

Общие компетенции

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

Профессиональные компетенции

ПК 1.2. Подготавливать древесину к работе.

ПК 1.3. Выбирать инструмент в соответствии с требованиями технологического процесса.

ПК 2.1. Выполнять эскиз изготавливаемого изделия.

ПК 2.2. Осуществлять технологическую обработку материалов, заготовок для изделий при помощи различного оборудования, инструментов, аппаратов, приспособлений.

ПК 2.3. Изготавливать художественные изделия из различных древесных материалов.

ПК 2.4. Выполнять различные виды декорирования изделий из дерева.

При защите выпускной квалификационной работы компетенции оцениваются по факту проявления признаков:

- 0 - признак не проявляется;
- 1- признак проявляется частично;
- 2- признак проявляется в полном объеме.

Максимальное количество баллов — 22, из них по профессиональным компетенциям — 12, по общим компетенциям - 10.

Каждый член государственной экзаменационной комиссии заполняет лист оценки защиты выпускной квалификационной работы. Результаты защиты заносятся в сводную ведомость.

Итоговая оценка защиты выпускной квалификационной работы производится по шкале соответствия по четырехбалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Шкала соответствия:

22-19 баллов «отлично» 18-16 баллов- «хорошо»

15- 13 баллов - «удовлетворительно»

12 и менее - «неудовлетворительно», выпускник считается не прошедшим государственную итоговую аттестацию.

Приложение 1.

Примерные темы выпускных квалификационных работ

1. Изготовление декоративного пейзажного панно в технике мозаики из шпона.
2. Изготовление сувенира с элементами пирографии.
3. Изготовление настольной игры из массива древесины с элементами объёмной и плоскорельефной резьбы.
4. Изготовление подноса с элементами плоскорельефной резьбы.
5. Изготовление подсвечника на основе точения.
6. Изготовление шкатулки с резным декором.
7. Изготовление декоративного блюда с элементами резьбы.
8. Изготовление шкатулки с элементами геометрической резьбы.
9. Изготовление декоративного блюда с элементами пиротинии.
10. Изготовление стула из массива древесины с элементами точения.

Приложение 2. Образец титульного листа выпускной квалификационной работы

Образец титульного листа выпускной квалификационной работы
П Р А В И Т Е Л Ъ С Т В О С В Е Р Д Л О В С К О Й О Б Л А С Т И
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «УРАЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»
(ГАПОУ СО «УКСАП»)

Работа защищена с оценкой

Подпись ответственного лица

« _____ » _____ 202__ г.

ПИСЬМЕННАЯ ЭКЗАМЕНАЦИОННАЯ РАБОТА

на тему

профессия 54.01.13 «Изготовитель художественных изделий из дерева»

Исполнитель:

_____ (_____)

Руководитель:

_____ (_____)

Консультанты:

_____ (_____)

Екатеринбург

202 г.

Приложение 3. Образцы документов к ВКР

Образец задания на выполнение выпускной квалификационной работы

ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«УРАЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»
(ГАПОУ СО «УКСАП»)

Рассмотрено
на заседании МО
Протокол № ___ от «___» _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УР
_____ Т.А. Прилуцкая
«___» _____ 202__ г.

ЗАДАНИЕ

На выполнение выпускной квалификационной работы
профессия 54.01.13 «Изготовитель художественных изделий из дерева»

На тему _____

Студенту группы _____

Фамилия, имя, отчество _____

Тема утверждена приказом директора ГАПОУ СО «УКСАП» № ___ от __. __. 202__ г.

Срок выполнения работы с _____ по _____

Исходные данные:

Содержание выпускной квалификационной
работы _____

Рекомендуемые источники информации _____

Руководитель выпускной квалификационной работы _____ И.О.Ф.

Отзыв руководителя

на выпускную квалификационную работу студента (ки)

(Ф.И.О. студента, группа)

выполненную на тему:

В отзыве отражается:

1. Актуальность работы
2. Практическая значимость работы
3. Оценка содержания ВКР
4. Положительные стороны работы
5. Замечания к ВКР
6. Рекомендации по практическому использованию ВКР
7. Дополнительная информация

Руководитель _____

(подпись) (Ф.И.О.) (дата)

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу студента (ки)

_____ (Ф.И.О. студента, группа)

выполненную на тему:

В рецензии отражается:

- заключение о соответствии ДКР заданию;
- оценка качества выполнения каждого раздела ВКР;
- оценку степени проработки, новизны и оригинальности решений, принятых в работе, использования современных решений, материалов, методов расчета, технологических и организационных решений, экономических обоснований;
- перечень положительных качеств работы и его недостатков;
- оценку ВКР в целом.
- Рекомендации по практическому использованию ВКР

Рецензент _____
(подпись) (Ф.И.О.) (должность)(дата)

ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «УРАЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА» (ГАПОУ СО «УКСАП»)

Оценочный лист

Оценка защиты выпускной квалификационной работы по профессии 54.01.13 «Изготовитель художественных изделий из дерева»

Группа _____ Дата «__» _____ 202_ г.

Оцениваемые умения		Ф.И.О. студента											
Общие компетенции	1. Умеет анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.												
	2. Владеет культурой устной и письменной речи, профессиональной терминологией.												
	3. Осуществляет поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.												
	4. Использует информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.												
	5. Умеет работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами												
Профессиональные компетенции	6. Умеет подготавливать древесину к работе												
	7. Умеет выбирать инструмент в соответствии с требованиями технологического процесса												
	8. Умеет осуществлять технологическую обработку материалов, заготовок для изделий при помощи различного оборудования, инструментов, аппаратов, приспособлений.												
	9. Умеет выполнять различные виды декорирования изделий из дерева												
	10. Умеет составлять технологические карты на изделие.												
	11. Демонстрирует изобразительные навыки на примере ВКР												
		Количество баллов											
		Оценка											

Проявление компетенций оценивается членами государственной экзаменационной комиссии по факту проявления 11 признаков при защите выпускной квалификационной работы:
 - 0 - признак не проявляется;
 - 1 - признак проявляется частично;
 - 2 - признак проявляется в полном объеме.
Максимальная сумма баллов – 22 балла;
 22-19 баллов - «отлично»
 18-16 баллов - «хорошо»
 15- 13 балла - «удовлетворительно»
 12 и менее - «неудовлетворительно».

Ф.И.О. члена ГАК _____ / _____ /.