МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
Димитровградский инженерно-технологический институт –
филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
(ДИТИ НИЯУ МИФИ)

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ДИТИ НИЯУ МИФИ

_____ И.И. Бегинина

«___»_____20____г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проверки сформированности компетенций (части компетенций)

ОК 07 «Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях»

Направление подготовки: 44.02.02 Преподавание в начальных классах

Форма обучения: очная

Димитровград

Оценочные материалы для проверки сформированности компетенции

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	**Умения:** соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона **Знания:** правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; принципы бережливого производства; основные направления изменения климатических условий региона.

Компетенция формируется дисциплинами:

Номер семестра	Наименование дисциплины, модуля
6	СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности
6	МДК.01.05 Естествознание с методикой преподавания
8	УП.01.01 Учебная практика
8	ПП.01.01 Производственная практика
8	ПМ.01.ЭК Экзамен по модулю
8	ППП. Производственная практика по профилю специальности
8	ИА.01 Подготовка к итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена
8	ИА.02 Итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена

Вопросы и задания для проверки сформированности компетенции

№ п/п	Содержание вопроса	Правильный ответ
СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности (6 семестр)		
Внимательно прочитайте вопрос. Дайте краткий ответ – одно слово или словосочетание (термин или понятие). Запишите его в поле для ответа.		
1.	Заблаговременный вывоз или вывод населения из зоны чрезвычайной ситуации − это:	основной способ защиты населения
2.	Порядок подготовки населения в области защиты от ЧС определяется:	Правительством РФ
3.	Начальником гражданской обороны в городе является:	глава городской администрации
4.	Силы РСЧС включают:	силы контроля, наблюдения и ведения спасательных работ
5.	Скорость пешей колонны эвакуируемых на марше должна быть не менее:	4-5
6.	Что является одной из самых серьезных опасностей при пожаре?	ядовитый дым
7.	Противорадиационное укрытие 3-го класса ослабляет радиацию в ____ раз:	20-50
8.	Какое сильное ядовитое вещество содержится в выхлопных газах автомобиля?	тетраэтилсвинец
9.	Какое сильное ядовитое вещество применяется промышленных холодильных установках?	аммиак
10.	Убежище 1-го класса рассчитано на избыточное давление ____ кг/см2:	5
11.	Убежище второго класса рассчитано на избыточное давление	3

	____ кг/см2:	
12.	Для защиты органов дыхания от паров тетраэтилсвинца используют противогаз коробкой типа:	А
13.	Для защиты органов дыхания от паров ртути используют противогаз с коробкой типа:	Г
14.	Использование индивидуальных средств защиты населением в ЧС − это:	средство защиты населения
15.	Координирующим органом управления РСЧС на объектовом уровне, охватывающем территорию организации или объекта, являются:	объектовая комиссия по ЧС
16.	Быстровозводимое противорадиационное укрытие ГО относится к типу:	быстровозводимых защитных сооружений гражданской обороны
17.	К изолирующим противогазам относятся:	ИП-46, КИП-5, КИП-8
18.	Чрезвычайная ситуация – это:	обстановка на определенной территории, которая может повлечь за собой человеческие жертвы и нарушение условий жизнедеятельности людей
19.	Территория России в интересах защиты населения от ЧС поделена на ____ регионов МЧС:	7
20.	Геологические, метеорологические, гидрологические, природные пожары, массовые заболевания людей и животных по сфере возникновения относятся к:	природным
21.	В каком году был принят в нашей стране закон «Об обороне»?	24 сентября 1992 года
22.	Что такое воинская обязанность?	мера общественно необходимого поведения, устанавливаемая законами в интересах общества и государства в целом
23.	Что предусмотрено законом для граждан РФ вместо прохождения военной службы?	прохождение альтернативной службы

24.	В каких формах осуществляется подготовка граждан к военной службе в соответствии с законом РФ «О воинской обязанности и военной службе»?	в добровольной и обязательной форме
25.	Каким требованиям должны отвечать граждане, принимаемые по контракту на военную службу?	медицинским, психологическим, физическим требованиям и уровню профессиональной и общеобразовательной подготовки
26.	К закрытым повреждениям относятся ...	вывих
27.	К серьезным последствиям для организма человека приводит потеря крови в количестве ...	более 1л
28.	Самым надежным способом остановки кровотечения в случае повреждения крупных артериальных сосудов рук и ног является ...	наложение жгута
29.	Накладывая тугую повязку на грудную клетку при переломе ребер первые ходы бинта делаются	в состоянии выдоха
30.	Что необходимо сделать с раной перед наложением давящей повязки?	обработать перекисью водорода или слабым раствором марганцовки

№ п/п	Содержание вопроса	Правильный ответ
МДК.01.05 Естествознание с методикой преподавания (6 семестр)		
Прочитайте вопрос. Дайте краткий ответ-одно слово (термин или понятие). Запишите его в поле ответа		
1.	Как называется наука, изучающая взаимоотношения организмов между собой и с окружающей средой?	Экология
2.	Как называется процесс попадания вредных веществ в атмосферу, воду или почву?	Загрязнение
3.	Какой газ в атмосфере является основным виновником парникового эффекта, кроме водяного пара?	Углекислый
4.	Как называется книга, содержащая список редких и исчезающих видов?	Красная
5.	Как называется территория, предназначенная для	Заповедник

	сохранения природы и проведения научных исследований?	
6.	Как называется основной природный ресурс для получения кислорода на планете?	Лес
7.	Какое явление приводит к деградации почвы и опустыниванию?	Эрозия
8.	Как называется совокупность всех живых организмов планеты?	Биосфера
9.	Как называется процесс, направленный на максимально эффективное использование природных ресурсов?	Ресурсосбережение
10.	Какая энергия считается возобновляемой и неисчерпаемой, получаемая от солнца?	Солнечная
11.	Какое явление в экосистеме характеризуется разнообразием видов организмов?	Биоразнообразие
12.	Как называется процесс, при котором происходит изменение состава воздуха, негативно влияющее на живые организмы?	Смог
13.	Как называется долгосрочное изменение погодных условий на Земле?	Климат
14.	Какой эффект обусловлен удержанием тепла атмосферой Земли?	Парниковый
15.	Как называется основной газ, помимо углекислого, способствующий парниковому эффекту?	Метан
16.	Как называется процесс уменьшения выбросов углекислого газа в атмосферу?	Декарбонизация
17.	Какой природный процесс поглощает углекислый газ из атмосферы?	Фотосинтез
18.	Как называется принцип, при котором все этапы производственного процесса должны быть четко видны и понятны?	Визуализация
19.	Как называется основной показатель, который бережливое производство стремится максимизировать?	Ценность
20.	Как называется методика, направленная на	Оптимизация

	стандартизацию и устранение неэффективных действий?	
21.	Как называется понятие, описывающее цепочку всех действий, необходимых для создания продукта или услуги?	Поток
22.	Как называется комплекс действий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?	Безопасность
23.	Как называется вынужденное перемещение людей из опасной зоны?	Эвакуация
24.	Какой природный катаклизм характеризуется сильными подземными толчками?	Землетрясение
25.	Какое явление возникает при избытке воды на суше, вызванное поднятием уровня рек или осадками?	Наводнение
26.	Как называется система передачи информации о надвигающейся чрезвычайной ситуации?	Оповещение
27.	Какой метод обучения в естествознании предполагает активное участие школьников в практических исследованиях окружающей среды?	Проектный
28.	Как называется педагогический приём, позволяющий ученикам самостоятельно найти решение проблемы, связанной с экологией?	Исследование
29.	Как называется демонстрация учителем реальных природных явлений или процессов для лучшего усвоения материала?	Наблюдение
30.	Как называется важный элемент преподавания ОБЖ и естествознания, направленный на формирование умений действовать в критических ситуациях?	Подготовка

№ п/п	Содержание вопроса	Правильный ответ
УП.01.01 Учебная практика (8 семестр)		
Прочитайте вопрос. Дайте краткий ответ-одно слово или словосочетание. Запишите его в поле ответа		
1.	Что такое «экологический след»?	Мера воздействия человека

2.	Назовите 3 способа снизить потребление воды в быту?	Сбор дождевой воды, установка аэраторов, ремонт протечек
3.	Почему важно сортировать отходы?	Повторное использование сырья
4.	Как транспорт влияет на качество воздуха?	Выброс газов
5.	Что такое биоразлагаемый пластик?	Материал, разлагаемый микроорганизмами
6.	Назовите 2 преимущества зеленой кровли?	Снижение теплового эффекта, улучшение качества воздуха
7.	Почему вырубка лесов усиливает парниковый эффект?	Уничтожение лесов высвобождает углерод
8.	Что такое «нулевые отходы»?	Концепция минимизации отходов
9.	Как сельское хозяйство может снижать воздействие на почву?	Севооброт, мульчирование, использование органических удобрений
10.	Назовите три основных парниковых газа?	Углекислый газ, метан, закись азота
11.	Как таяние ледников влияет на уровень моря?	Вызывает подъем уровня моря, затапливание территорий
12.	Почему экстремальные погодные явления учащаются из-за климата?	Влияет повышение температуры
13.	Что такое «климатическая адаптация»?	Принятие мер для снижения уязвимости к последствиям изменения климата
14.	Как океаны смягчают глобальное потепление?	Поглощают до 30% антропогенного углекислого газа
15.	Что такое «климатический сценарий»?	Модель будущего развития климата
16.	Какие 3 действия предпринять при сигнале «Внимание всем!»?	Включить ТВ, прослушать инструкцию, действовать по указаниям
17.	Как защищаться от дыма при лесном пожаре?	Закрыть окна, использовать влажную ткань, эвакуироваться
18.	Что взять в «тревожный чемоданчик»?	Вода, еда, аптечка, документы, теплая одежда, средства гигиены
19.	При каком ЧС производятся следующие действия: подняться на возвышенность, отключить электричество, не переходить воду?	Наводнение
20.	Какова первая помощь при тепловом ударе?	Перенести в прохладное место, охладить тело, дать пить воду, вызвать скорую.
21.	Как обезопасить дом перед ураганом?	Закрыть окна, запастись водой, отключить газ, электричество
22.	Что делать при утечке хлора в помещении?	Надеть влажную повязку, эвакуироваться вверх
23.	Как оказать помощь человеку, попавшему под напряжение?	Не прикасаться, отключить источник тока, использовать сухой изолирующий предмет, вызвать скорую.
24.	Назовите 2 признака приближающего землетрясения?	Дрожание земли, поведение животных
25.	Как действовать при аварии с разливом химикатов?	Эвакуироваться, закрыть дыхательные пути, сообщить МЧС
26.	Как называется блок в курсе «Окружающий мир», который изучает безопасное поведение?	ОБЖ

27.	Что нужно проводить перед выходом за пределы здания школы?	Инструктаж
28.	Где фиксируется проведенный инструктаж?	В журнале инструктажей
29.	Какие виды инструктажей бывают?	Вводный, первичный, повторный
30.	Какой вид обучения используется, если класс переведен на карантин?	Дистанционное

№ п/п	Содержание вопроса	Правильный ответ
ПП.01.01 Производственная практика (8 семестр)		
Прочитайте вопрос. Дайте краткий ответ-одно слово или словосочетание. Запишите его в поле ответа		
1.	Как транспорт влияет на качество воздуха?	Выброс газов
2.	Что такое биоразлагаемый пластик?	Материал, разлагаемый микроорганизмами
3.	Назовите 2 преимущества зеленой кровли?	Снижение теплового эффекта, улучшение качества воздуха
4.	Что такое «экологический след»?	Мера воздействия человека
5.	Назовите 3 способа снизить потребление воды в быту?	Сбор дождевой воды, установка аэраторов, ремонт протечек
6.	Почему важно сортировать отходы?	Повторное использование сырья
7.	Назовите три основных парниковых газа?	Углекислый газ, метан, закись азота
8.	Как таяние ледников влияет на уровень моря?	Вызывает подъем уровня моря, затапливание территорий
9.	Почему экстремальные погодные явления учащаются из-за климата?	Влияет повышение температуры
10.	Почему вырубка лесов усиливает парниковый эффект?	Уничтожение лесов высвобождает углерод
11.	Что такое «нулевые отходы»?	Концепция минимизации отходов
12.	Как сельское хозяйство может снижать воздействие на почву?	Севооброт, мульчирование, использование органических удобрений
13.	Какие 3 действия предпринять при сигнале «Внимание всем!»?	Включить ТВ, прослушать инструкцию, действовать по указаниям
14.	Как защищаться от дыма при лесном пожаре?	Закрыть окна, использовать влажную ткань, эвакуироваться
15.	Что взять в «тревожный чемоданчик»?	Вода, еда, аптечка, документы, теплая одежда, средства гигиены
16.	Что такое «климатическая адаптация»?	Принятие мер для снижения уязвимости к последствиям изменения климата

17.	Как океаны смягчают глобальное потепление?	Поглощают до 30% антропогенного углекислого газа
18.	Что такое «климатический сценарий»?	Модель будущего развития климата
19.	Что делать при утечке хлора в помещении?	Надеть влажную повязку, эвакуироваться вверх
20.	Как оказать помощь человеку, попавшему под напряжение?	Не прикасаться, отключить источник тока, использовать сухой изолирующий предмет, вызвать скорую.
21.	Назовите 2 признака приближающего землетрясения?	Дрожание земли, поведение животных
22.	При каком ЧС производятся следующие действия: подняться на возвышенность, отключить электричество, не переходить воду?	Наводнение
23.	Какова первая помощь при тепловом ударе?	Перенести в прохладное место, охладить тело, дать пить воду, вызвать скорую.
24.	Как обезопасить дом перед ураганом?	Закрыть окна, запастись водой, отключить газ, электричество
25.	Где фиксируется проведенный инструктаж?	В журнале инструктажей
26.	Какие виды инструктажей бывают?	Вводный, первичный, повторный
27.	Какой вид обучения используется, если класс переведен на карантин?	Дистанционное
28.	Как действовать при аварии с разливом химикатов?	Эвакуироваться, закрыть дыхательные пути, сообщить МЧС
29.	Как называется блок в курсе «Окружающий мир», который изучает безопасное поведение?	ОБЖ
30.	Что нужно проводить перед выходом за пределы здания школы?	Инструктаж

№ п/п	Содержание вопроса	Правильный ответ
ПМ.01.ЭК Экзамен по модулю (8 семестр)		
Прочитайте вопрос. Дайте краткий ответ-одно слово (термин или понятие). Запишите его в поле ответа		
1.	Как называется наука, изучающая взаимоотношения организмов между собой и с окружающей средой?	Экология
2.	Как называется процесс попадания вредных веществ в атмосферу, воду или почву?	Загрязнение
3.	Какой газ в атмосфере является основным виновником парникового эффекта, кроме водяного пара?	Углекислый
4.	Как называется книга, содержащая список редких и исчезающих видов?	Красная

5.	Как называется территория, предназначенная для сохранения природы и проведения научных исследований?	Заповедник
6.	Как называется основной природный ресурс для получения кислорода на планете?	Лес
7.	Какое явление приводит к деградации почвы и опустыниванию?	Эрозия
8.	Как называется совокупность всех живых организмов планеты?	Биосфера
9.	Как называется процесс, направленный на максимально эффективное использование природных ресурсов?	Ресурсосбережение
10.	Какая энергия считается возобновляемой и неисчерпаемой, получаемая от солнца?	Солнечная
11.	Какое явление в экосистеме характеризуется разнообразием видов организмов?	Биоразнообразие
12.	Как называется процесс, при котором происходит изменение состава воздуха, негативно влияющее на живые организмы?	Смог
13.	Как называется долгосрочное изменение погодных условий на Земле?	Климат
14.	Какой эффект обусловлен удержанием тепла атмосферой Земли?	Парниковый
15.	Как называется основной газ, помимо углекислого, способствующий парниковому эффекту?	Метан
16.	Как называется процесс уменьшения выбросов углекислого газа в атмосферу?	Декарбонизация
17.	Какой природный процесс поглощает углекислый газ из атмосферы?	Фотосинтез
18.	Как называется принцип, при котором все этапы производственного процесса должны быть четко видны и понятны?	Визуализация
19.	Как называется основной показатель, который бережливое производство стремится максимизировать?	Ценность

20.	Как называется методика, направленная на стандартизацию и устранение неэффективных действий?	Оптимизация
21.	Как называется понятие, описывающее цепочку всех действий, необходимых для создания продукта или услуги?	Поток
22.	Как называется комплекс действий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?	Безопасность
23.	Как называется вынужденное перемещение людей из опасной зоны?	Эвакуация
24.	Какой природный катаклизм характеризуется сильными подземными толчками?	Землетрясение
25.	Какое явление возникает при избытке воды на суше, вызванное поднятием уровня рек или осадками?	Наводнение
26.	Как называется система передачи информации о надвигающейся чрезвычайной ситуации?	Оповещение
27.	Какой метод обучения в естествознании предполагает активное участие школьников в практических исследованиях окружающей среды?	Проектный
28.	Как называется педагогический приём, позволяющий ученикам самостоятельно найти решение проблемы, связанной с экологией?	Исследование
29.	Как называется демонстрация учителем реальных природных явлений или процессов для лучшего усвоения материала?	Наблюдение
30.	Как называется важный элемент преподавания ОБЖ и естествознания, направленный на формирование умений действовать в критических ситуациях?	Подготовка

№ п/п	Содержание вопроса	Правильный ответ
ППП Производственная практика по профилю специальности (8 семестр)		
1.	Как транспорт влияет на качество воздуха?	Выброс газов
2.	Что такое биоразлагаемый пластик?	Материал, разлагаемый микроорганизмами
3.	Назовите 2 преимущества зеленой кровли?	Снижение теплового эффекта, улучшение качества воздуха
4.	Что такое «экологический след»?	Мера воздействия человека
5.	Назовите 3 способа снизить потребление воды в быту?	Сбор дождевой воды, установка аэраторов, ремонт протечек
6.	Почему важно сортировать отходы?	Повторное использование сырья
7.	Назовите три основных парниковых газа?	Углекислый газ, метан, закись азота
8.	Как таяние ледников влияет на уровень моря?	Вызывает подъем уровня моря, затапливание территорий
9.	Почему экстремальные погодные явления учащаются из-за климата?	Влияет повышение температуры
10.	Почему вырубка лесов усиливает парниковый эффект?	Уничтожение лесов высвобождает углерод
11.	Что такое «нулевые отходы»?	Концепция минимизации отходов
12.	Как сельское хозяйство может снижать воздействие на почву?	Севооборот, мульчирование, использование органических удобрений
13.	Какие 3 действия предпринять при сигнале «Внимание всем!»?	Включить ТВ, прослушать инструкцию, действовать по указаниям
14.	Как защищаться от дыма при лесном пожаре?	Закрыть окна, использовать влажную ткань, эвакуироваться
15.	Что взять в «тревожный чемоданчик»?	Вода, еда, аптечка, документы, теплая одежда, средства гигиены
16.	Что такое «климатическая адаптация»?	Принятие мер для снижения уязвимости к последствиям изменения климата
17.	Как океаны смягчают глобальное потепление?	Поглощают до 30% антропогенного углекислого газа
18.	Что такое «климатический сценарий»?	Модель будущего развития климата
19.	Что делать при утечке хлора в помещении?	Надеть влажную повязку, эвакуироваться вверх
20.	Как оказать помощь человеку, попавшему под напряжение?	Не прикасаться, отключить источник тока, использовать сухой изолирующий предмет, вызвать скорую.
21.	Назовите 2 признака приближающего землетрясения?	Дрожание земли, поведение животных
22.	При каком ЧС производятся следующие действия: подняться на	Наводнение

	возвышенность, отключить электричество, не переходить воду?	
23.	Какова первая помощь при тепловом ударе?	Перенести в прохладное место, охладить тело, дать пить воду, вызвать скорую.
24.	Как обезопасить дом перед ураганом?	Закрыть окна, запастись водой, отключить газ, электричество
25.	Где фиксируется проведенный инструктаж?	В журнале инструктажей
26.	Какие виды инструктажей бывают?	Вводный, первичный, повторный
27.	Какой вид обучения используется, если класс переведен на карантин?	Дистанционное
28.	Как действовать при аварии с разливом химикатов?	Эвакуироваться, закрыть дыхательные пути, сообщить МЧС
29.	Как называется блок в курсе «Окружающий мир», который изучает безопасное поведение?	ОБЖ
30.	Что нужно проводить перед выходом за пределы здания школы?	Инструктаж

№ п/п	Содержание вопроса	Правильный ответ
ИА.01 Подготовка к итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена ИА.02 Итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена (8 семестр)		
1.	Как называется наука, изучающая взаимоотношения организмов между собой и с окружающей средой?	Экология
2.	Как называется процесс попадания вредных веществ в атмосферу, воду или почву?	Загрязнение
3.	Какой газ в атмосфере является основным виновником парникового эффекта, кроме водяного пара?	Углекислый
4.	Как называется книга, содержащая список редких и исчезающих видов?	Красная
5.	Как называется территория, предназначенная для сохранения природы и проведения научных исследований?	Заповедник
6.	Как называется основной природный ресурс для получения кислорода на планете?	Лес
7.	Какое явление приводит к деградации почвы и опустыниванию?	Эрозия
8.	Как называется совокупность всех живых организмов планеты?	Биосфера
9.	Как называется процесс, направленный на максимально эффективное	Ресурсосбережение

	использование природных ресурсов?	
10.	Какая энергия считается возобновляемой и неисчерпаемой, получаемая от солнца?	Солнечная
11.	Какое явление в экосистеме характеризуется разнообразием видов организмов?	Биоразнообразие
12.	Как называется процесс, при котором происходит изменение состава воздуха, негативно влияющее на живые организмы?	Смог
13.	Как называется долгосрочное изменение погодных условий на Земле?	Климат
14.	Какой эффект обусловлен удержанием тепла атмосферой Земли?	Парниковый
15.	Как называется основной газ, помимо углекислого, способствующий парниковому эффекту?	Метан
16.	Как называется процесс уменьшения выбросов углекислого газа в атмосферу?	Декарбонизация
17.	Какой природный процесс поглощает углекислый газ из атмосферы?	Фотосинтез
18.	Как называется принцип, при котором все этапы производственного процесса должны быть четко видны и понятны?	Визуализация
19.	Как называется основной показатель, который бережливое производство стремится максимизировать?	Ценность
20.	Как называется методика, направленная на стандартизацию и устранение неэффективных действий?	Оптимизация
21.	Как называется понятие, описывающее цепочку всех действий, необходимых для создания продукта или услуги?	Поток
22.	Как называется комплекс действий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?	Безопасность
23.	Как называется вынужденное перемещение людей из опасной зоны?	Эвакуация
24.	Какой природный катаклизм характеризуется сильными подземными толчками?	Землетрясение
25.	Какое явление возникает при избытке воды на суше, вызванное поднятием уровня рек или осадками?	Наводнение
26.	Как называется система передачи информации о надвигающейся чрезвычайной ситуации?	Оповещение
27.	Какой метод обучения в естествознании предполагает активное участие школьников в практических исследованиях окружающей среды?	Проектный
28.	Как называется педагогический приём, позволяющий ученикам самостоятельно найти решение проблемы, связанной с экологией?	Исследование

29.	Как называется демонстрация учителем реальных природных явлений или процессов для лучшего усвоения материала?	Наблюдение
30.	Как называется важный элемент преподавания ОБЖ и естествознания, направленный на формирование умений действовать в критических ситуациях?	Подготовка