

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации



Утверждаю

Ректор

Н.М.Белоус

11.05.2022

Ученым Советом вуза

Протокол № 10 от 11.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Брасовский промышленно - экономический техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Брянский государственный аграрный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.01.2018

№ 2

Виды деятельности
Участие в проектировании зданий и сооружений
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно - монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Утверждаю

Ректор

Н.М.Белоус

Ученым Советом вуза

Протокол № 10 от 11.05.2022

11.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Брасовский промышленно - экономический техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Брянский государственный аграрный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.01.2018

№ 2

Виды деятельности
Участие в проектировании зданий и сооружений
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно - монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений
				[6]	МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.04 Производственная практика
				[6]	УП.04 Учебная практика
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.05 Учебная практика
				[6]	ПП.05 Производственная практика
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОУП.07 Литература
				[2]	ОУП.09 Родная литература
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	ОП.04 Основы геодезии
				[5]	ОП.05 Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ОП.08 Основы предпринимательской деятельности
				[7]	МДК.02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства

№	Наименование
	КАБИНЕТЫ:
1	социально-экономических дисциплин
2	математики
3	информатики
4	инженерной графики
5	технической механики
6	электротехники
7	экологических основ природопользования
8	строительных материалов и изделий
9	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
10	основ геодезии
11	инженерных сетей территорий и зданий
12	экономики организации и предпринимательства
13	проектно-сметного дела;
14	проектирования зданий и сооружений
15	эксплуатации зданий и сооружений
16	реконструкции зданий и сооружений;
17	проектирования производства работ
18	технологии и организации строительных процессов
19	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
20	русского языка и литературы
21	иностранного языка
22	естествознания
23	оперативного управления деятельностью структурных подразделений
	ЛАБОРАТОРИИ:
1	безопасности жизнедеятельности
2	испытания строительных материалов и конструкций;
3	информационных технологий в профессиональной деятельности
4	электротехники
	МАСТЕРСКИЕ:
1	каменных работ
2	плотницких работ
3	отделочных работ
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	ЗАЛЫ:
1	библиотека
2	читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	актовый зал

Пояснения
<p>1. Настоящий учебный план основной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена Брасовского промышленно - экономического техникума - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Брянский государственный аграрный университет" разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Минобрнауки России от 10.01.2018 г № 2, федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.05.2012г № 413.</p>
<p>2. При разработке учебного плана были использованы следующие нормативно- правовые акты, регламентирующие организацию учебного процесса:</p> <ul style="list-style-type: none">- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;- Приказ Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" ;- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 года № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;- Приказ Минобрнауки России № 413 от 17 мая 2012 года «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России от 07.06.2012 года № 24480);- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"
<p>3. Организация учебного процесса и режим занятий: Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком настоящего учебного плана. Продолжительность рабочей недели - пятидневная; учебные занятия по 45 мин, допускается формирование парами.</p> <p>Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды работ во взаимодействии с преподавателем, практики и самостоятельную работу. Все виды проводимой учебной деятельности, требующей взаимодействия обучающегося и преподавателя отражены в объеме часов дисциплин, междисциплинарных курсов, практик, составляющих структуру учебного плана.</p> <p>Основными видами учебных занятий обучающихся во взаимодействии с преподавателями являются: урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар. Консультации проводятся по дисциплинам, междисциплинарным курсам по которым промежуточная аттестация планируется в форме экзамена, а также когда предусматривается выполнение курсового проекта (работы). Время, отводимое на консультации, предусматривается за счет времени, предусмотренного на дисциплину (междисциплинарный курс).</p> <p>На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено не менее 70% от объема учебных циклов образовательной программы. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.</p>

4.Общий объем общеобразовательной подготовки составляет 1476 часов. Данный объем образовательной программы направлен на достижение результатов ,обозначенных Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее - ФГОС СОО). Обязательная часть общеобразовательной подготовки составляет 60 % , а часть, формируемая участниками образовательного процесса - 40% . Перечень учебных предметов определен в соответствии с ФГОС СОО и Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 года № 06-259) с учетом профиля получаемой специальности. Профиль обучения - технологический. Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов: учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, определенных ФГОС СОО, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения в учебный план учебных предметов, в том числе на углубленном уровне. Учебный план содержит 12 учебных предметов и предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области , определенной ФГОС СОО. При этом учебный план содержит 4 учебных предмета на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области: информатика, физика, математика, русский язык.

В учебном плане в структуре общеобразовательной подготовки предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект не является учебным предметом. Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов влюбой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно - исследовательской, социальной, художественно - творческой, иной). Индивидуальный проект выполняется в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, в течение одного года обучения.

5. Завершающими этапами контроля по дисциплинам и междисциплинарным курсам являются экзамен, зачет с оценкой (дифференцированный), комплексный дифференцированный зачет по нескольким дисциплинам, комплексный экзамен. Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен, по модулю ПМ.05 "Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочего, должностям служащих" - квалификационный экзамен.По каждому семестру предусмотрено не менее одного экзамена, при этом количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а зачетов - 10. В указанное количество не входят зачеты (зачеты с оценкой) по физической культуре.При проведении экзамена определяется день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамен по дисциплинам общепрофессионального цикла и междисциплинарным модулям, профессиональным модулям предусматривается из нагрузки, предусмотренной на дисциплины. За каждый реализуемый семестр процедура промежуточной аттестации может не предусматриваться для всех дисциплин и междисциплинарных курсов, практик, профессиональных модулей, установленных в учебном плане.

6. Обязательная часть основной образовательной программы - подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. и составляет не более 70 % от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть основной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (не менее 30 %) дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Вариативная часть в объеме 1296 часов распределена следующим образом: увеличен объем общепрофессионального цикла на 448 часов, в том числе добавлены дисциплины "Типология населенных мест, зданий и инженерных сетей" (120 часов), "Технологические карты строительных процессов" (90 часов), "Этика деловых отношений" - 48 часов; увеличено количество часов дисциплин примерного учебного плана на 190 часов: "Информационные технологии в профессиональной деятельности" 40 часов, "Техническая механика" 38 часов, "Основы электротехники" 40 часов, "Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий" 40 часов, "Экономика отрасли" 2 часа; увеличен объем профессионального цикла: ПМ.01 "Участие в проектировании зданий и сооружений" - 206 часов, ПМ.02 "Выполнение технологических процессов на объектах капитального строительства" - 42 часа, ПМ.03 "Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно - монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений" - 222 часа, ПМ.04 "Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов" - 222 часа, ПМ.05 "Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих" - 12 часов; преддипломная практика 144 часа.

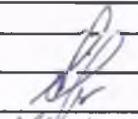
7. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. В настоящем учебном плане предусмотрены следующие виды практик : учебная и производственная. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются в несколько периодов. Объем всех видов практик по профессиональным модулям составляет: профессиональный модуль ПМ.01 "Участие в проектировании зданий и сооружений" учебная практика - 72 часа , производственная практика (по профилю специальности) 36 часов; профессиональный модуль ПМ, 02 "Выполнение технологических процессов на объектах капитального строительства" - учебная практика - 108 часов, производственная практика (по профилю специальности) 108 часов; профессиональный модуль ПМ.03 "Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно - монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений" учебная практика 72 часа, производственная (по профилю специальности) 72 часа; профессиональный модуль ПМ.04 "Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов" учебная практика 108 часов, производственная (по профилю специальности) 36 часов; профессиональный модуль ПМ,05 "Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих" учебная практика 36 часов, производственная (по профилю специальности) 36 часов. Производственная практика включает в себя практику по профилю специальности и преддипломную. На учебную и производственную практики в настоящем учебном плане выделено не менее 25% от времени, отводимого на освоение профессионального цикла. Преддипломная практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм. Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся. Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности. Длительность проведения преддипломной практики не превышает 144 часа (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июля 2015 года № 06-846 "О направлении Методических рекомендаций").

6. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Согласовано

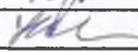
СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебной работе



О.Е.Шведова

Заведующий отделением



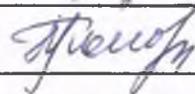
Н.Г.Юдина

Председатель ЦМК преподавателей технических и экономических дисциплин



Л.А.Егоркина

Председатель ЦМК преподавателей общеобразовательных и юридических дисциплин



Л.В.Попова